Catalogue général

officiel

1900

EXPOSITION INTERNATIONALE UNIVERSELLE DE 1900

PARIS

CATALOGUE GÉNÉRAL OFFICIEL

GROUPE VII

CLASSES

35, 37 et 39 à 42

Imprimeries
LEMERCIER
PARIS

L. DANEL
LILLE

T. CHARTRAN. 1900

Digitized by the Internet Archive
in 2019 with funding from
Getty Research Institute

https://archive.org/details/catalogueegeneral07expo

Catalogue
Général Officiel

EXPOSITION INTERNATIONALE UNIVERSELLE DE 1900

Catalogue Général Officiel

TOME SEPTIÈME

GROUPE VII

AGRICULTURE

CLASSES 35, 37, 39, 40, 41 et 42

Fb 235
COMITÉ FRANÇAIS
DES EXPOSITIONS A L'ÉTRANGER
N° 941
BIBLIOTHÈQUE

IMPRIMERIES LEMERCIER, PARIS

L. DANEL, LILLE

Papier de Louis BOUCHER, à Docelles.

Encres de Ch. LORILLEUX et Cie, à Paris.

CLASSIFICATION GÉNÉRALE

TOME PREMIER.

GROUPE I. — **Éducation et Enseignement.**

CLASSES.

1. Education de l'enfant. — Enseignement primaire. — Enseignement des adultes.
2. Enseignement secondaire.
3. Enseignement supérieur. — Institutions scientifiques.
4. Enseignement spécial artistique.
5. Enseignement spécial agricole.
6. Enseignement spécial industriel et commercial.

TOME SECOND.

GROUPE II. — **Œuvres d'art.**

CLASSES.

7. Peintures. — Cartons. — Dessins.
8. Gravure et lithographie.
9. Sculpture et gravure en médailles et sur pierres fines.
10. Architecture.

TOME TROISIÈME.

GROUPE III. — **Instruments et procédés généraux des Lettres, des Sciences et des Arts.**

CLASSES.

11. Typographie. — Impressions diverses.
12. Photographie.

CLASSES.

13. Librairie ; éditions musicales. — Reliure (matériel et produits). — Journaux. Affiches.
14. Cartes et appareils de géographie et de cosmographie. — Topographie.
15. Instruments de précision. — Monnaies et médailles.
16. Médecine et chirurgie.
17. Instruments de musique.
18. Matériel de l'art théâtral.

TOME QUATRIÈME.

GROUPE IV. — **Matériel et procédés généraux de la mécanique.**

CLASSES.

19. Machines à vapeur.
20. Machines motrices diverses.
21. Appareils divers de la mécanique générale.
22. Machines-outils.

TOME CINQUIÈME.

GROUPE V. — **Électricité.**

CLASSES.

23. Production et utilisation mécanique de l'électricité.
24. Électrochimie.
25. Éclairage électrique.
26. Télégraphie et téléphonie.
27. Applications diverses de l'électricité.

TOME SIXIÈME.

GROUPE VI. — **Génie civil. — Moyens de transport.**

CLASSES.

28. Matériaux, matériel et procédés du génie civil.
29. Modèles, plans et dessins de travaux publics.
30. Carrosserie et charronnage, automobiles et cycles.
31. Sellerie et bourellerie.
32. Matériel des chemins de fer et tramways.
33. Matériel de la navigation de commerce.
34. Aérostation.

TOME SEPTIÈME.

GROUPE VII. — **Agriculture.**

CLASSES.

35. Matériel et procédés des exploitations rurales.
37. Matériel et procédés des industries agricoles.
39. Produits agricoles alimentaires d'origine végétale.
40. Produits agricoles alimentaires d'origine animale.
41. Produits agricoles non alimentaires.
42. Insectes utiles et leurs produits. — Insectes nuisibles et végétaux parasitaires.

TOME HUITIÈME.

GROUPE VII. — **Agriculture** (*Suite*).

CLASSE.

38. Agronomie. — Statistique agricole.

TOME NEUVIÈME.

GROUPE VIII. — **Horticulture et Arboriculture.**

CLASSES.

43. Matériel et procédés de l'horticulture et de l'arboriculture.

CLASSES.

44. Plantes potagères.
45. Arbres fruitiers et fruits.
46. Arbres, arbustes, plantes et fleurs d'ornement.
47. Plantes de serre.
48. Graines, semences et plants de l'horticulture et des pépinières.

TOME DIXIÈME.

GROUPE IX. — **Forêts. — Chasse. — Pêche. — Cueillettes.**

CLASSES.

49. Matériel et procédés des exploitations et des industries forestières.
50. Produits des exploitations et des industries forestières.
51. Armes de chasse.
52. Produits de la chasse.
53. Engins, instruments et produits de la pêche. Aquiculture.
54. Engins, instruments et produits des cueillettes.

TOME ONZIÈME.

GROUPE X. — **Aliments.**

CLASSES.

55. Matériel et procédés des industries alimentaires.
56. Produits farineux et leurs dérivés.
57. Produits de la boulangerie et de la pâtisserie.
58. Conserves de viande, de poissons, de légumes et de fruits.

CLASSES.

59. Sucres et produits de la confiserie ; condiments et stimulants.

61. Sirops et liqueurs ; spiritueux divers ; alcools d'industrie.

62. Boissons diverses.

TOME DOUZIÈME.

GROUPE VII. — **Agriculture** (*Suite*).

CLASSES.

36. Matériel et procédés de la viticulture.

GROUPE X. — **Aliments** (*Suite*).

60. Vins et eaux-de-vie de vin.

TOME TREIZIÈME.

GROUPE XI. — **Mines. — Métallurgie.**

CLASSES.

63. Exploitation des mines, minières et carrières.

64. Grosse métallurgie.

65. Petite métallurgie.

TOME QUATORZIÈME.

GROUPE XII. — **Décoration et mobilier des édifices publics et des habitations.**

CLASSES.

66. Décoration fixe des édifices publics et des habitations.

67. Vitraux.

68. Papiers peints.

CLASSES.

69. Meubles à bon marché et meubles de luxe.
70. Tapis, tapisseries et autres tissus d'ameublement.
71. Décoration mobile et ouvrages du tapissier.
72. Céramique.
73. Cristaux, verrerie.
74. Appareils et procédés du chauffage et de la ventilation.
75. Appareils et procédés d'éclairage non électrique.

TOME QUINZIÈME.

GROUPE XIII. — **Fils, Tissus, Vêtements.**

CLASSES.

76. Matériel et procédés de la filature et de la corderie.
77. Matériel et procédés de la fabrication des tissus.
78. Matériel et procédés du blanchiment, de la teinture, de l'impression et de l'apprêt des matières textiles à leurs divers états.
79. Matériel et procédés de la couture et de la fabrication de l'habillement.
80. Fils et tissus de coton.
81. Fils et tissus de lin, de chanvre, etc. — Produits de la corderie.
82. Fils et tissus de laine.
83. Soies et tissus de soie.
84. Dentelles, broderies et passementeries.
85. Industries de la confection et de la couture pour hommes, femmes et enfants.
86. Industries diverses du vêtement.

TOME SEIZIÈME.

GROUPE XIV. — **Industrie chimique.**

CLASSES.

87. Arts chimiques et pharmacie.
88. Fabrication du papier.
89. Cuirs et peaux.
90. Parfumerie.
91. Manufactures de tabacs et d'allumettes chimiques.

TOME DIX-SEPTIÈME.

GROUPE XV. — **Industries diverses.**

CLASSES.

92. Papeterie.
93. Coutellerie.
94. Orfèvrerie.
95. Joaillerie et bijouterie.
96. Horlogerie.
97. Bronze, fonte et ferronnerie d'art. — Métaux repoussés.
98. Brosserie, maroquinerie, tabletterie et vannerie.
99. Industrie du caoutchouc et de la gutta-percha. — Objets de voyage et de campement.
100. Bimbeloterie.

TOME DIX-HUITIEME.

GROUPE XVI. — **Économie sociale. — Hygiène. Assistance publique.**

CLASSES.

101. Apprentissage. Protection de l'enfance ouvrière.

102. Rémunération du travail. Participation aux bénéfices.

103. Grande et petite industrie. — Associations coopératives de production ou de crédit. — Syndicats professionnels.

104. Grande et petite culture. — Syndicats agricoles. — Crédit agricole.

105. Sécurité des ateliers. — Réglementation du travail.

106. Habitations ouvrières.

107. Sociétés coopératives de consommation.

108. Institutions pour le développement intellectuel et moral des ouvriers.

109. Institutions de prévoyance.

110. Initiative publique ou privée en vue du bien-être des citoyens.

111. Hygiène.

112. Assistance publique.

TOME DIX-NEUVIÈME.

GROUPE XVII. — **Colonisation.**

CLASSES.

113. Procédés de colonisation.

114. Matériel colonial.

115. Produits spéciaux destinés à l'exportation dans les colonies.

TOME VINGTIÈME.

GROUPE XVIII. — **Armées de terre et de mer.**

CLASSES.

116. Armement et matériel de l'artillerie.

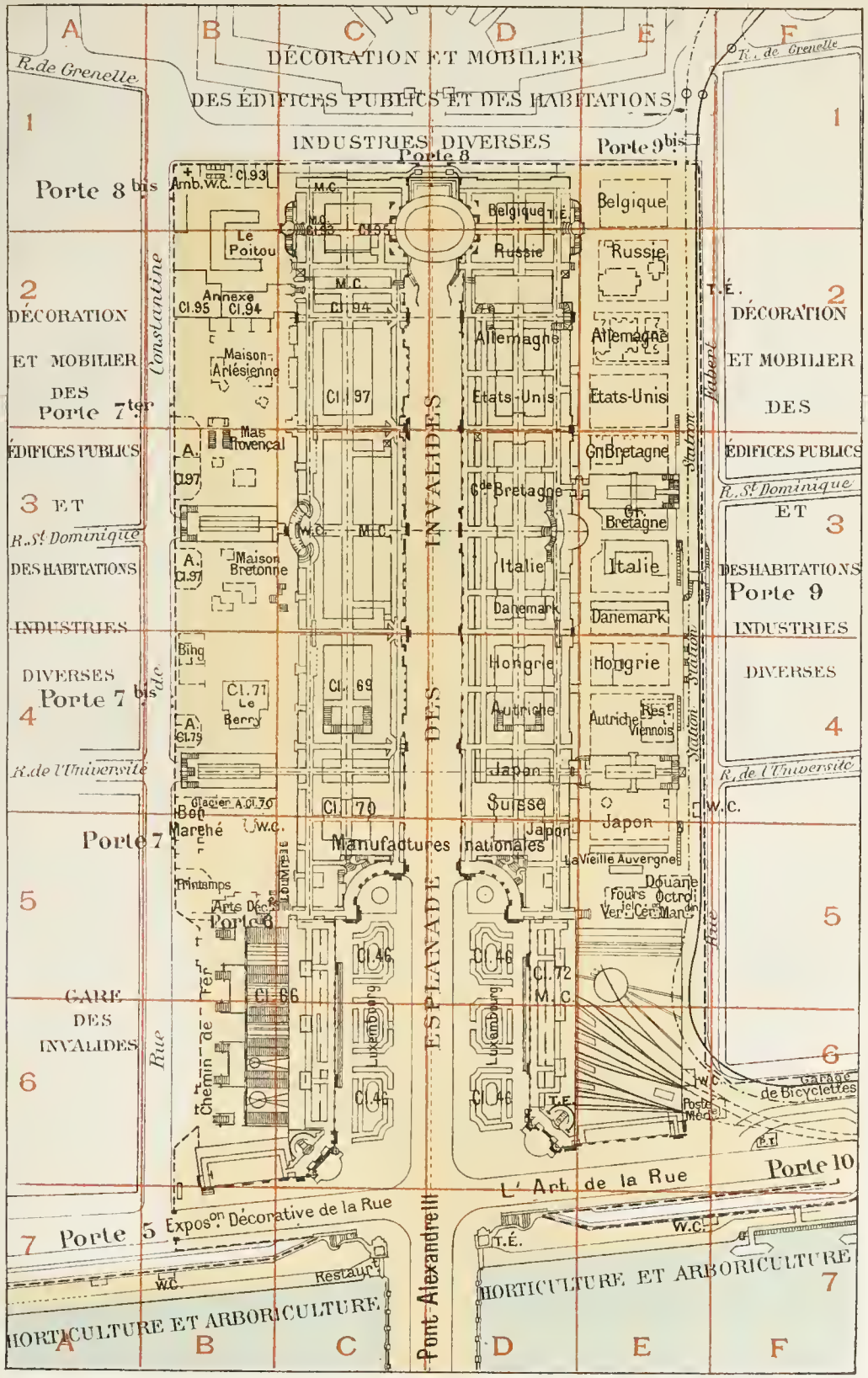
117. Génie militaire et services y ressortissant.

118. Génie maritime. — Travaux hydrauliques. — Torpilles.

119. Cartographie, hydrographie, instruments divers.

120. Services administratifs.

121. Hygiène et matériel sanitaire.



IMPIES LEMERCIER, PARIS

ESPLANADE DES INVALIDES

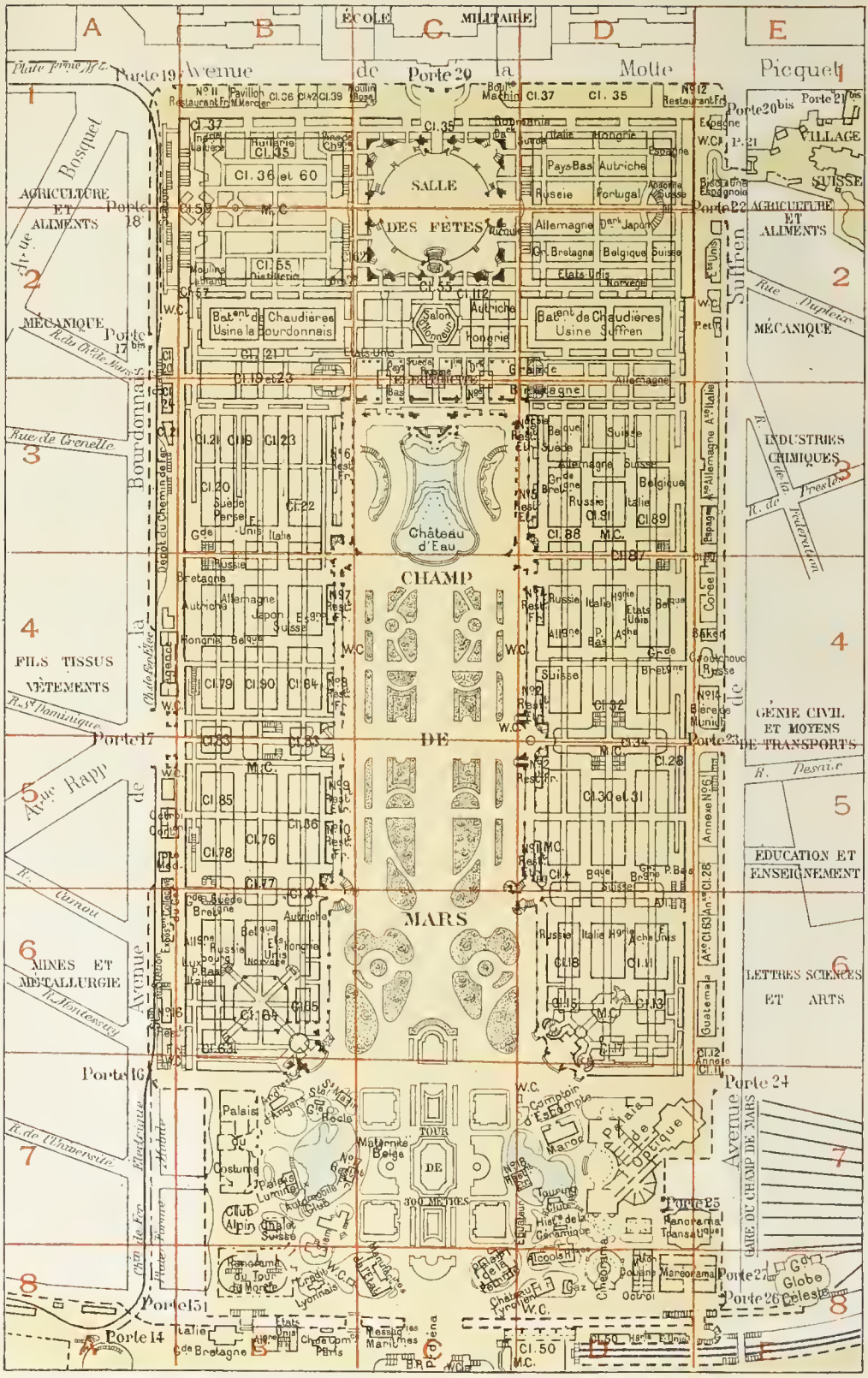
PLAN Nº IV

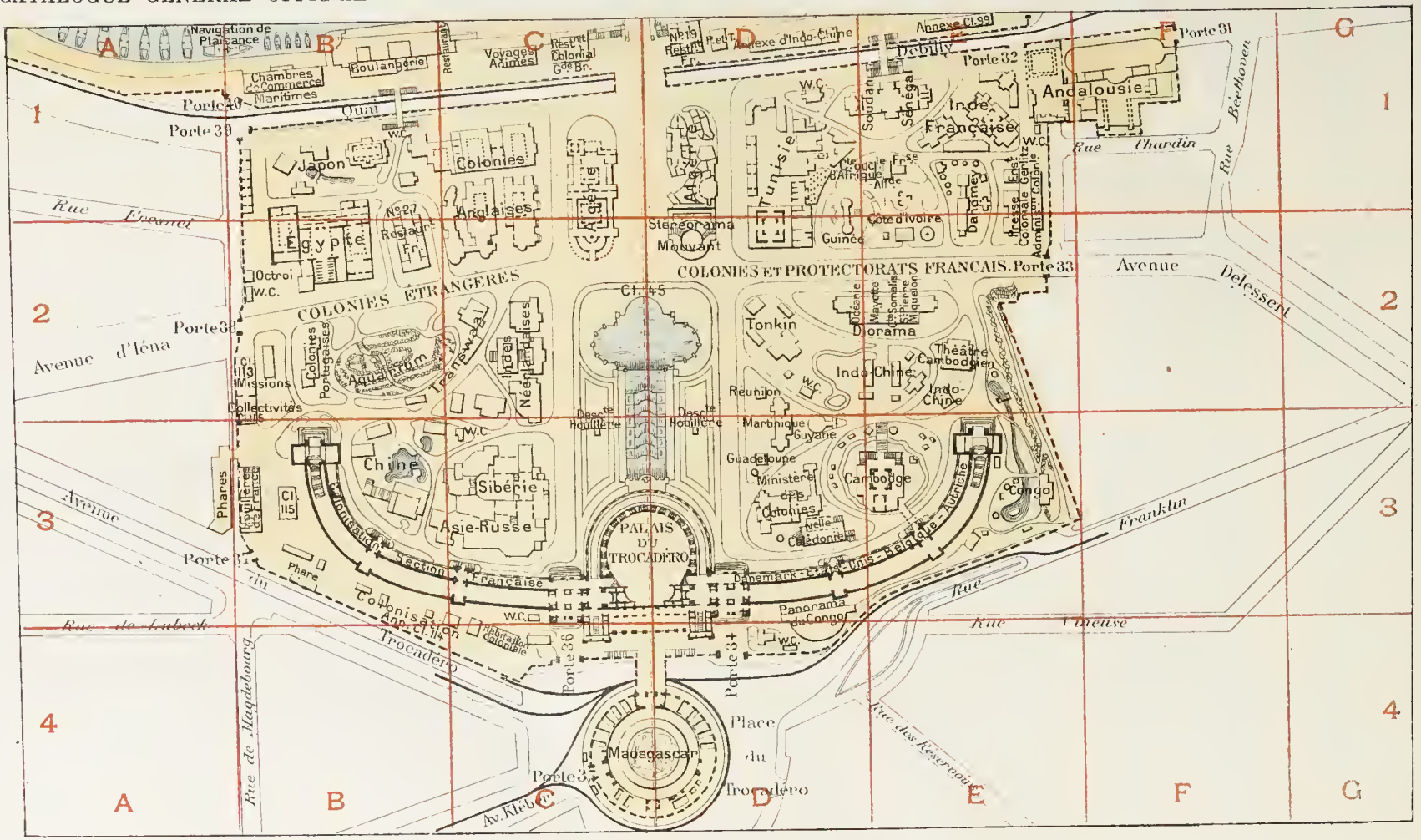
PLAN Nº II

PLAN Nº III

IMPIES LEMERCIER, PARIS

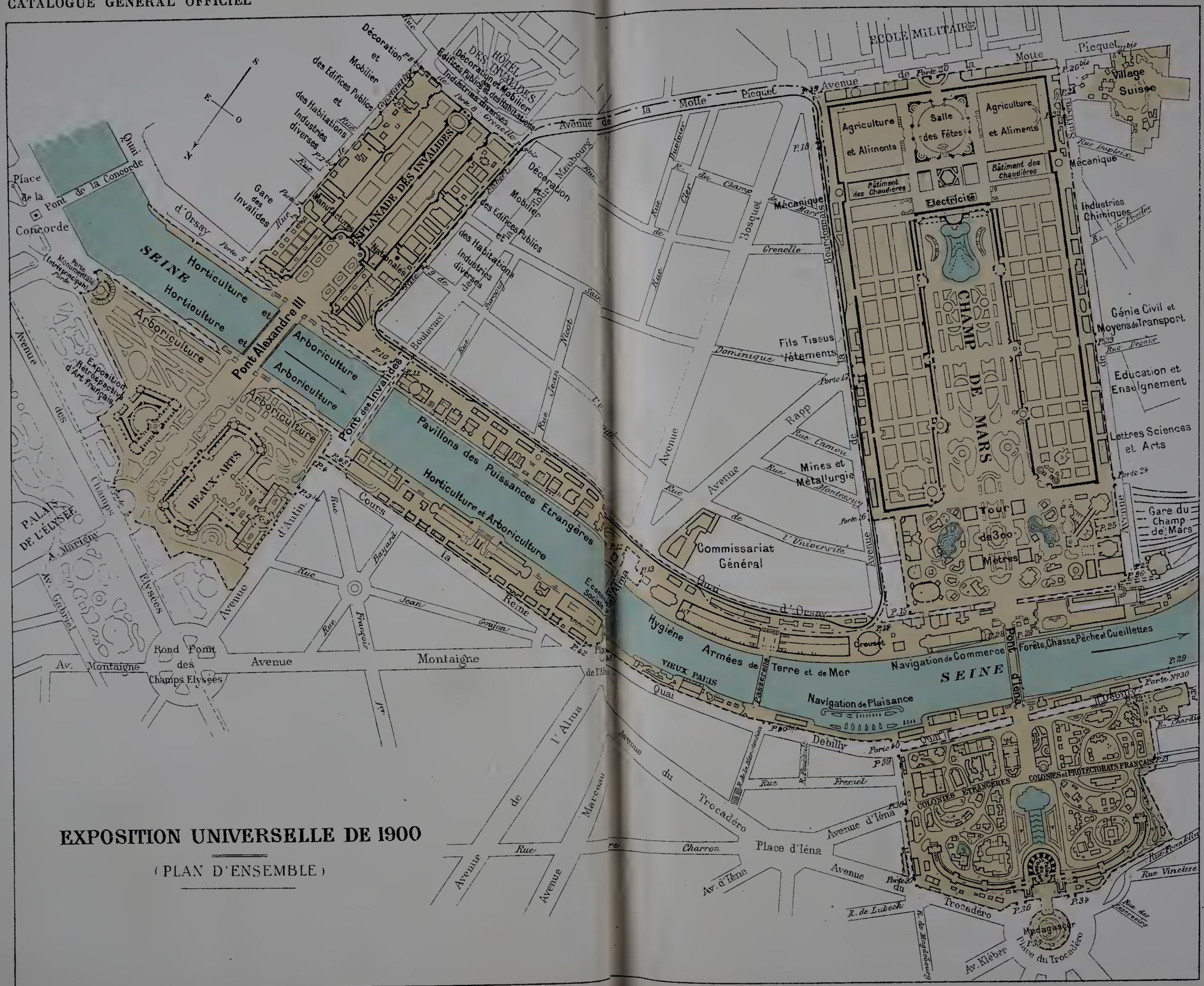
BERGES DE LA SEINE


ÉCOLE MILITAIRE
Avenue de la Motte Picquet
Porte 19
Porte 20
Porte 20 bis
Porte 21
Porte 22
Porte 23
Porte 24
Porte 25
Porte 26
Porte 27
Porte 17
Porte 17 bis
Porte 18
Porte 16
Porte 15
Porte 14
SALLE DES FÊTES
Château d'Eau
CHAMP DE MARS
Avenue de Suffren
Avenue de la Bourdonnais
Avenue Rapp
Avenue de Tourville
Avenue de Lowendal
Avenue de la Motte Picquet
Avenue du Champ de Mars
Rue Dupleix
Rue de Grenelle
Rue de Constantine
Rue de Monttessuy
Rue de Pressensé
Rue Pesaro
Rue Cognacq-Jay
Rue Fabert
Rue Jean Nicot
Rue de Bellechasse
Rue de Varenne
Rue de Constantine
Rue de Monttessuy
Rue de Pressensé
Rue Pesaro
Rue Cognacq-Jay
Rue Fabert
Rue Jean Nicot
Rue de Bellechasse
Rue de Varenne



TROCADÉRO

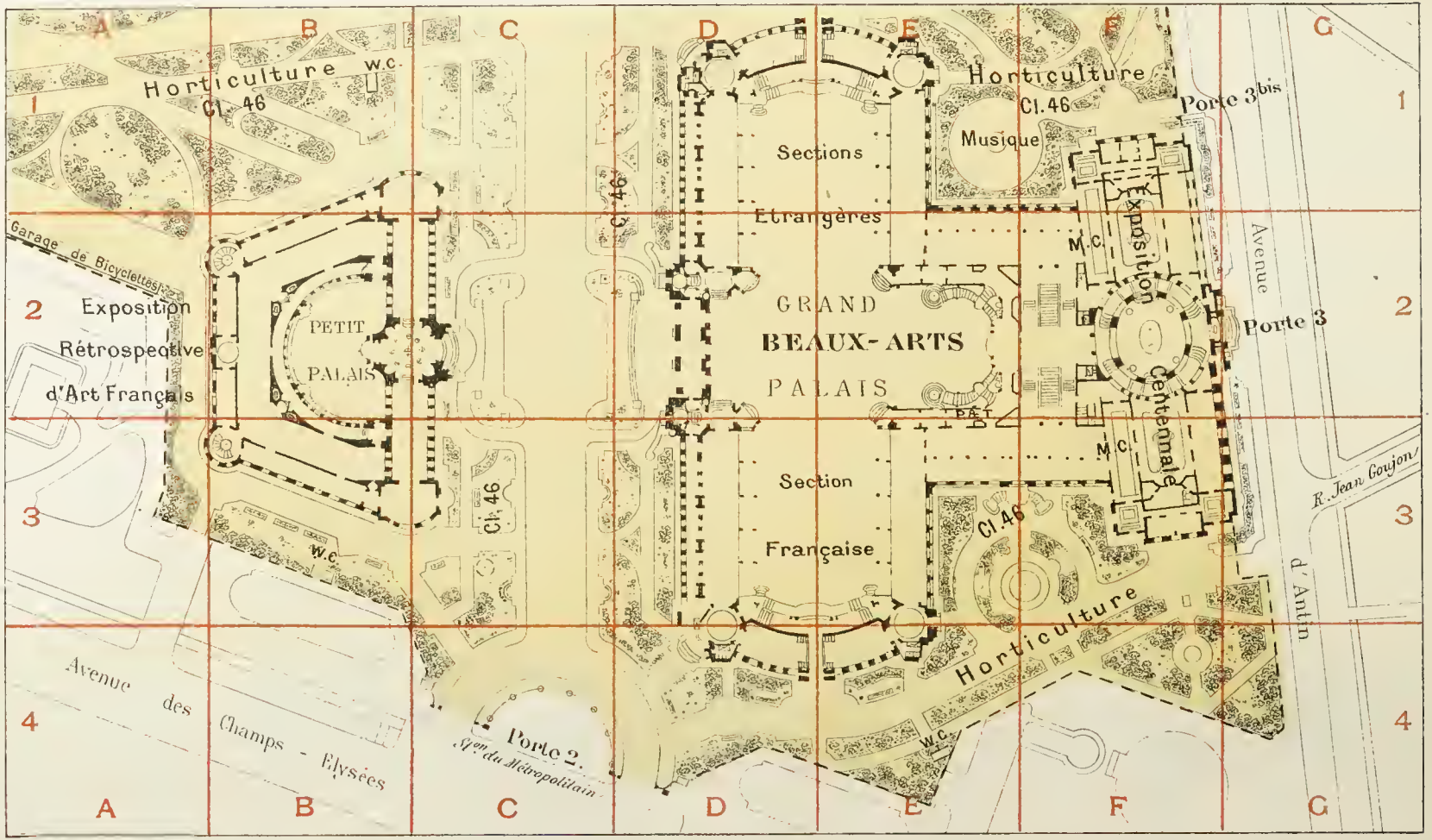
IMPIES LEMERCIER, PARIS



EXPOSITION UNIVERSELLE DE 1900

(PLAN D'ENSEMBLE)

IMPIES LEMERCIER, PARIS



BEAUX-ARTS

IMPIES LEMERCIER PARIS

GROUPE VII

AGRICULTURE

Classe 35

MATÉRIEL ET PROCÉDÉS DES EXPLOITATIONS RURALES

Les Progrès contemporains. — A la fin de ce siècle, nous constatons les progrès immenses accomplis par la machinerie industrielle. Ceux de la machinerie agricole, pour être moins rapides, n'en furent pas moins grands. Il est en effet certain que le travail en agriculture, sous quelque forme qu'il se réalise, ne joue plus un rôle prédominant dans la production des denrées et ne représente qu'une valeur minime dans la fabrication d'un sac de froment, d'un kilogramme de viande ou d'une balle de coton.

Le paysan, jadis illettré, restait cantonné dans la routine; son horizon se bornait à la limite de son champ.

Que de changements l'instruction, largement donnée, est venue apporter dans nos campagnes ! Le paysan maintenant connaît la valeur du capital admirable qu'il a entre les mains, et ce qu'il en tirera, s'il sait le faire fructifier. Il n'y a plus une ferme où l'esprit scientifique n'ait plus ou moins pénétré ; la jeunesse intelligente, qui, autrefois semblait dédaigner les questions agricoles, les comprend et s'y intéresse de jour en jour davantage. Aussi l'agriculture prend-elle un nouvel essor, la production animale

et végétale s'est déjà accrue de plusieurs centaines de millions; nos importations en machines, en denrées agricoles, en bétail ont beaucoup diminué, tandis que nos exportations ont sensiblement augmenté.

D'ailleurs, l'accroissement de la consommation et la hausse des salaires due à la raréfaction de la main-d'œuvre, eussent suffi pour donner une impulsion à l'agriculture. La mécanique est venue, dans ces conjonctures propices, lui apporter un puissant secours. La machine a remplacé les bras qui manquaient, et son travail, plus rapide et meilleur, a pu satisfaire ainsi à l'extension de la consommation. La large introduction de l'idée scientifique dans les exploitations rurales sera certainement la caractéristique de l'exposition de ce groupe.

Bâtiments ruraux. — Les bâtiments ruraux ont depuis un certain nombre d'années, profité des perfectionnements de l'agriculture.

Pendant longtemps on se contenta d'étables plus ou moins propres, plus ou moins bien aménagées ; il suffisait que la bête fût à l'abri. Plus soucieux de l'hygiène, on les veut maintenant bien situées, bien aérées, larges, spacieuses, et telles que les animaux puissent facilement se coucher. Des étables entièrement métalliques, d'un nettoyage facile et moins exposées à l'incendie, ont été construites de tous côtés.

Pour l'élevage du cheval, où le cultivateur trouve toujours une de ses principales ressources, on s'est attaché à construire des écuries, qu'une circulation d'air entre la boiserie et le mur préserve de toute humidité.

Au commencement du siècle, le harnachement de bonne qualité nous venait d'Angleterre. L'industrie nationale comprenait mal la ferrure, préparait les cuirs de façon défectueuse. Mais, dès 1825, nos produits égalaient presque les produits anglais.

En 1851, nous surpassions l'Angleterre par l'élégance, l'élasticité, la légèreté. Cependant, elle conservait la supériorité dans les attelages de trait et dans ceux de labour.

Depuis cette époque, nous nous sommes maintenus au premier rang, cherchant toujours à améliorer la matière première et à obtenir plus de fini et plus d'élégance.

Aménagement des eaux. — Il n'y a pas de pays au monde que le régime des eaux n'intéresse au plus haut degré.

Prévenir les inondations, assainir le sol par des drainages ou des desséchements, le féconder par l'irrigation, tel est le domaine du génie rural.

Partout, aux Pays-Bas, en Angleterre, en Italie, de vastes opérations de desséchement ont été entreprises et, en France, nous avons assaini la plaine du Forez, les landes de Gascogne.

Dans l'antiquité, les irrigations firent l'objet de gigantesques travaux. Sémiramis avait tracé cette belle inscription qu'Alexandre trouva aux frontières de la Scythie : « J'ai contraint les fleuves de couler où je voulais ; et je n'ai voulu que là où il était utile ; j'ai rendu féconde la terre stérile en l'arrosant de mes fleuves ». Même la religion protégeait les institutions qui assuraient aux hommes le bienfait des eaux.

Dans les temps modernes, nous trouvons le fameux canal dérivé du Gange, qui a coûté 60 millions à l'Angleterre, et les nombreux canaux de la Lombardie.

En France, les canaux se sont multipliés depuis une cinquantaine d'années. Aux canaux d'Arles et de Bayonne sont venus se joindre ceux de Carpentras, de Marseille, de Verdun, etc.

Quant au drainage, il n'a pris une réelle importance que depuis 1846. Il s'est développé par l'effet des lois de 1854, 1856, 1858, qui ont accordé aux cultivateurs de nombreux privilèges.

Instruments agricoles. — Les outils-instruments servant à l'agriculture sont multiples. La machinerie agricole ne laisse rien à désirer depuis les nombreux perfectionnements qu'elle a reçus.

Au commencement de ce siècle nous demandions nos machines à l'Angleterre. La fabrication de ce genre d'instruments était originaire d'Ecosse et s'était bientôt étendue dans tout le Royaume-Uni.

Mais dès 1849 commença en France la construction des instruments aratoires. Elle s'accrut beaucoup en 1855, mais, malheureusement, nous ne fabriquions pas assez bon marché ; c'est en 1878 seulement que l'égalité s'établit entre nous et la Grande-Bretagne.

Depuis, des usines on été installées un peu partout en France ; toutefois les principaux centres sont Vierzon, Nantes, Orléans, Nevers.

Le fer, et plus souvent l'acier ou la fonte, sont les matières premières.

L'instrument qui se présente le premier à l'esprit, c'est la charrue. N'est-ce pas le symbole du travail rural ?

Pendant de longs siècles, la charrue ne fut qu'un instrument rudimentaire ; il ne fut perfectionné que de nos jours.

Les premières études faites sur la charrue sont celles de l'Écossais Small, (1763), dont les conceptions furent apppiquées plus tard par Wilkie et Fynlayson. Mais c'est surtout à Grangé, simple garçon de ferme, et à Mathieu de Dombasle que la charrue est redevable de ses améliorations essentielles ; ceux qui vinrent ensuite continuèrent seulement leur œuvre.

La charrue dont on se sert partout aujourd'hui est la charrue Brabant. Elle nous vient de Belgique. Son emploi s'est rapidement généralisé, grâce à nos constructeurs du Nord, qui l'ont dotée de ses derniers perfectionnements, et ont fait de sa fabrication une industrie essentiellement française.

Le prix élevé de la main-d'œuvre et la difficulté de trouver de bons charretiers ont suscité chez les cultivateurs le désir de faire avec un seul conducteur un travail plus considérable : de là sont nés les types de charrues qui, faisant trois ou quatre sillons à la fois, économisent la main-d'œuvre et les chevaux.

En 1878, les Anglais présentaient les premiers modèles de ces outils ; en 1889, nos forgerons français exposaient des types de polysocs, fort supérieurs (soit simples, soit doubles), au type des doubles Brabant.

Certaines charrues sont mues à la vapeur et peuvent, en une journée, remuer 15 hectares de terre, à 0 m. 15 de profondeur. Quelle différence avec la charrue arabe et ses 150 mètres de terre remuée dans le même laps de temps !

Le département du Nord, et plus spécialement celui de l'Oise, renferment les usines les plus importantes pour la construction de ces charrues.

On évalue à 4.500.000, le nombre des charrues Brabant utilisées en France.

Quant aux extirpateurs, scarificateurs, cultivateurs, les seules modifications ont porté sur les socles ou porte-socles.

Sous le nom de semoirs, on designe généralement les machines destinées à répandre la graine. Autrefois, on semait « à la volée ». Beaucoup de graines se trouvaient ainsi perdues. Avec le semoir, au contraire, le semis se fait en lignes parallèles, régulières, recevant pour la même longueur, la même quantité de semence.

Il paraît que cet instrument était en usage chez les Chinois longtemps avant l'ère chrétienne, et qu'au contraire, il était inconnu des Égyptiens, des Grecs et des Romains. Ce n'est que vers le milieu du XVII[e] siècle que l'on put constater en France l'apparition et l'emploi du semoir mécanique.

A son invention et à ses transformations diverses se rattachent les noms de l'Espagnol Lucatelle, qui en donna le principe, en 1650; de Giovanni Calvallina, en Italie, en 1660 ; du marquis de Borro, en 1669 ; de Jelkro Tull, en 1730 ; de Coke, d'Arbuthnot, de Duckett, de Carrett, d'Hornsby et de Sutryth, en Angleterre ; de Hugues en 1830, de Valcourt, de Dombasle, de Jacquet et d'E. Robillard, en France.

On consacre au semis 15 millions d'hectolitres de froment, 30 de seigle, 23 d'orge, 8 d'avoine. Ces quantités de semence ont une valeur de 500 millions.

Il y a aussi des semoirs d'engrais solide ou liquide.

Bell, en Angleterre, et Mac Cormick, en Amérique, inventèrent la faucheuse et la moissonneuse modernes. Ces machines donnent lieu, aujourd'hui, à une importation considérable. Pour les moissonneuses-lieuses en particulier il en serait entré 7.000 en France, en 1899. Le pays producteur par excellence est l'Amérique ; cela tient aux grands débouchés et aux grands capitaux dont ce pays dispose. Aussi peu de constructeurs français s'occupent-ils de leur fabrication, qui, depuis 1889, est restée stationnaire en France.

Les râteaux à cheval sont, au contraire, de production française.

Parmi les machines fonctionnant à l'intérieur de la ferme, les plus intéressantes à signaler sont les manèges et les locomobiles-moteurs.

Les manèges généralement adoptés sont ceux à plan incliné. Quant aux locomobiles, le détail de leur construction a seul gagné.

Cependant, depuis 1889, nous avons à signaler un certain nombre d'installations de moteurs à gaz pauvre, dans de grandes exploitations qui peuvent fabriquer le gaz elles-mêmes.

Mais les moteurs qui se sont le plus propagés dans ces dernières années sont les moteurs à pétrole. Un grand nombre de modèles sont offerts aujourd'hui au public, et si le dernier mot de la construction de ces instruments n'est pas encore dit, la faveur qu'ils rencontrent dans l'agriculture, les demandes et la concurrence leur présagent de prochains progrès.

Les machines à battre jouent un rôle important dans l'agriculture. Autrefois, on battait au fléau, ou on recourait au dépiquage, c'est-à-dire au piétinement des animaux, ou bien encore à l'emploi de rouleaux.

Le dépiquage, encore pratiqué dans le Midi de l'Europe, présente beaucoup d'inconvénients : l'égrenage est très imparfait ; la paille et le grain sont salis par les déjections des animaux et par la poussière de l'air. Exécuté au dehors, le travail est nécessairement soumis aux vicissitudes de l'atmosphère et, malgré la sérénité habituelle de ces climats, bien souvent la paille et le grain sont altérés par une pluie subite.

L'usage des rouleaux remonte à l'antiquité la plus reculée. Il présente beaucoup d'analogie avec le piétinement des chevaux dont il a, d'ailleurs, tous les inconvénients.

Aujourd'hui, non seulement la machine à battre égrène le grain, mais encore le crible, le trie et le livre assez net pour qu'on puisse le livrer directement au moulin. Ces machines sont actionnées soit par un manège, soit par une locomobile.

La construction des machines à battre est essentiellement française.

Nous ne citerons que pour mémoire les petits instruments : coupe-racines, hache-paille, aplatisseurs, concasseurs, qui sont de production française.

D'après M. Grandeau, qui du reste s'appuie sur l'autorité de M. Tisserand, l'arsenal de nos fermes en 1889, comprenait :

3 millions de charrues plus ou moins perfectionnées.
160.000 charrues bisocs.
15.000 machines à battre.
9.300 batteuses à vapeur.
30.000 semoirs.
36.000 faucheuses-moissonneuses.
27.000 faneuses et râteaux.

Ou reste au-dessous de la vérité en attribuant à cet ensemble une valeur de 1.300 à 1.400 millions.

Le matériel des transports agricoles qui varie selon les régions appelle peu d'observations. Ses qualités doivent être la simplicité et le bon marché. Il consiste en tombereaux, charrettes, brouettes, etc.

Depuis un certain nombre d'années on se sert, dans les grandes fermes, de machines à vapeur. Elles peuvent actionner tous les instruments agricoles. La culture à vapeur n'est surtout développée qu'en Angleterre, ce mode de culture nécessitant de très grands espaces.

Dans les défrichements, son utilité est incontestable. Pour les travaux, par exemple, que le duc de Sutherland entreprit en 1873 dans ses domaines, et qui donnèrent 5.000 hectares à la culture, on employa 23 machines à vapeur et 400 ouvriers.

Engrais. — Les anciens, qui ont fait preuve d'un véritable génie dans les travaux d'irrigation, ignoraient totalement le pouvoir des engrais.

Grâce à Liebig, Dumas, Boussingault, nous possédons les lois précises de la fertilisation du sol.

A la théorie empirique la chimie du XIX^e^ siècle a substitué cet axiome que la culture ne crée et ne détruit aucun atome de matière, mais puise dans l'atmosphère et dans le sol tous ses facteurs.

Jadis, on se contentait du fumier de ferme, des tourteaux, etc., plus tard, on se servit avec un grand empressement du guano. La consommation s'en éleva, une année, jusqu'à 130.000 tonnes ; mais, quand ce produit se raréfia, la science se mit en quête d'engrais nouveaux.

Les premières usines où ils se fabriquent datent de 1869, et aujourd'hui, en France, la consommation de ces engrais se chiffre par 160 millions de francs.

Les éléments à donner au sol sont l'azote, l'acide phosphorique, la potasse, la chaux.

Les produits qui peuvent lui restituer ces éléments sont les nitrates de soude, les phosphates, les superphosphates, le chlorure double de potassium ; parmi les engrais calcaires : le plâtre, la chaux, la tangue.

On fertilise encore la terre, tout en satisfaisant aux lois de l'hygiène, par l'épandage des eaux d'égout. On en a fait l'heureuse expérience dans la plupart des grandes villes, Londres, Paris, Édimbourg, Reims, etc., et le Parlement peut siéger maintenant à Westminster sans craindre d'être obligé, comme en 1740, de quitter ce Palais, à cause des mauvaises odeurs provenant de la Tamise.

MACHINES AGRICOLES

STATISTIQUE COMMERCIALE.

Années	Importations	Exportations
1889.....	2.679.299	2.054.366
1890.....	3.004.431	3.465.106
1891.....	4.330.328	3.393.228
1892.....	4.774.295	3.062.466
1893.....	4.446.963	2.699.142
1894.....	3.598.113	3.115.568
1895.....	5.411.263	3.066.435
1896.....	5.693.210	2.988.029
1897.....	8.093.921	3.248.170
1898.....	12.618.150	4.004 595

RECENSEMENT PROFESSIONNEL. — 1896

INDUSTRIES	NOMBRE TOTAL de personnes occupées	NOMBRE TOTAL des établissements où travaillent plus de 5 personnes	RÉPARTITION de ces établissements d'après le nombre des personnes occupées			DÉPARTEMENTS où sont occupées le plus de personnes — PROPORTION pour 100 du personnel total	PRODUCTION, OUTILLAGE, ETC.
			0 à 50	50 à 500	plus de 500		
Fabrication d'instruments aratoires.....	7.500	247	229	18	»	»	
Fabrication de trieurs construction de matériel de moulin:.....	900	19	16	3	»	Seine-et-Oise (54), Bouᵉˢ-du-Rhône (18)	
Entreprise de drainage, d'irrigation, etc..	500	13	13	»	»	Seine-et-Marne (16), Nord (10), Calvados (9)	
Fabrication d'engrais	3.300	108	95	13	»	Seine (21), Charente-Inférᵉ (16), Nord (9)	

Classe 35

MATÉRIEL ET PROCÉDÉS DES EXPLOITATIONS RURALES [1]

FRANCE

1. **Albette** (J.), à Rouvray (Yonne). — Une cabane pour jardin. Silo-cave. PL. V.— C. et D. 1

2. **Amiot & Bariat**, à Bresles (Oise). — Machines et instruments agricoles. Matériels pour les cultures. Charrues de divers genres. Tonneaux à purin et arroseurs. PL. V.— C. et D. 1

Ingénieurs-constructeurs.

à 2 chevaux ouà 2 bœufs pourvue d'un appareil moissonneur. Une Riquet, 4. — Une faucheuse à 2 chevaux ou à 2 bœufs. Une faucheuse

3. **Amouroux frères**, à Toulouse (Haute-Garonne), place faucheuse à nu cheval. PL. V.— C. et D. 1

Machines agricoles.

4. **Andouard** (Ambroise), à Nantes, (Loire-Inférieure), boulevard Victor-Hugo. — Charrue pour tracer des billons plats. PL. V.— C. et D. 1

5. **Aragon** (Bernard), à Toulouse (Haute-Garonne), rue Croix-Daurade. — Pommade pour la guérison des chevaux couronnés. PL. V.— C. et D. 1

---

(1) *Les chiffres et la lettre qui suivent le nom de chaque exposant indiquent la place qu'il occupe dans l'un des sept plans du volume.*

Le chiffre romain est le numéro du plan.

La lettre désigne la colonne verticale et le chiffre arabe la colonne horizontale à l'intersection desquelles se trouve le produit exposé.

6. Aubert (Alexandre), à Paris, rue Claude-Vellefaux, 4. — Locomobile sur roues et matériel agricole. PL. V.— C. et D. I

7. Avril & Fitau, à Nantes (Loire-Inférieure), Prairie-au-Duc. — Engrais chimiques. PL. V.— C. et D. I

8. Bajac (Antoine), à Liancourt (Oise). — Instruments d'agriculture : Charrues à vapeur. Charrues défonceuses. Treuils pour labours. Charrues-brabants, pour cultures ordinaires. Scarificateurs-extirpateurs. Herses. Houes. Rouleaux. Arracheuses mécaniques. PL. V.— C. et D. I

Paris 1889, Grand-Prix ; Bruxelles 1897, Grand-Prix, Chevalier de la Légion d'Honneur, Chevalier du Mérite agricole.

Ingénieur-constructeur.

Construction de machines agricoles.

9. Bar (Charles), à Paris, rue Saint-Ambroise, 5. — Lanternes agricoles et ferblanterie se rapportant à l'agriculture. PL. V.— C. et D. I

Lanternes et ferblanterie.

Exposition universelle Paris 1878, Médaille.

10. Barbe, à Bazas (Gironde). — Instruments vétérinaires. PL. V.— C. et D. I

11. Barbier & Vivez, à Paris, rue du Buisson-Saint-Louis, 16. — Forge maréchale et outillage. PL. V.— C. et D. I

12. Bariquand & Marre, à Paris, rue Oberkampf, 127. — Tondeuses mécaniques à mouvement automatique fonctionnant à bras et avec un moteur pour moutons, chevaux, etc. PL. V.— C. et D. I

13. Barrau (Xavier), à Paris, rue de Charonne, 5. — Une charrue fixe, dite Brabant, modèle perfectionné (en réduction). PL. V.— C. et D. I

14. Baussant (Adolphe), à Vouvray-sur-Loir (Sarthe). — Deux pompes foulantes à jet continu à quatre pistons. Quatre pompes foulantes à deux pistons du diamètre de $0{,}070\,^{m}/_{m}$, $0{,}080\,^{m}/_{m}$, $0{,}090\,^{m}/_{m}$, $0{,}100\,^{m}/_{m}$. Un bâti à volant avec engrenages commandé par une transmission. Deux batina volant simple. Une pompe montée sur table pour démonstration. Deux manèges à cheval. PL. V.— C. et D. I

Fabrique de pompes.

15. Beauchamp (Marquis DE), à Lhommaizé (Vienne). — Dessins, photographies, vues, plans de l'annexe remonte de Lhommaizé. PL. V.— C. et D. I

16. Beaupré (EUGÈNE), à Montereau (Seine-et-Marne). — Moto-Batteuse D (moteur 3 chevaux) et moto-Batteuse E (moteur 5 chevaux), à secoueurs, largeur 1m70. Batteuse N° 3, à pan incliné (2 chevaux), à secoueurs, largeur 1m70. Batteuse N° 1, à tire-paille, largeur 1m60. PL. V.— C. et D. I

Ingénieur des Arts et Manufactures, constructeur, successeur de Bertin fils et Beaupré.

Paris 1878, Médaille de bronze ; Paris 1889, Médaille de bronze. Chevalier du Mérite agricole.

17. Bellot (HENRY), à Paris, rue Lourmel, 58.— Objets en tôle pour mobilier de ferme, seaux, arrosoirs, auges, tuyaux, etc. PL. V.— C. et D. I

18. Berriot (ALBERT), à Saint-Thomas (Aisne). — Poudre rafraîchissante. Poudre vermifuge. L'Isodorine. Poudre Albertine. Poudre Préservatrice. La Victorieuse. L'Expulsionna. L'Anti-Prurit. Pommade anti-Mammite. Poudre bienfaisante. Pommade résolutive. L'Anti-diarrhée. Solution météorifuge. Baume Irlandais, diurétique actif, purgatif. Feu de Saint-Thomas. Poudre Gauloise. Liniment de Saint-Hubert. Poudre tonique-balsamique. PL. V.— C. et D. I

Inventeur. Spécialités vétérinaires.

19. Beucler, au Raincy (Seine-et-Oise).— Appareils en caoutchouc pour ferrures. PL. V.— C. et D. I

Exposition universelle de Paris 1889, Médaille de bronze.

20. Bezine & Cie, à Paris, rue Lebrun, 20. — Pharmacie vétérinaire. PL. V.— C. et D. I

21. Billioud (AMÉDÉE), à Paris, rue Saint-Maur, 108. — Trieurs Pernollet. PL. V.— C. et D. I

Constructeur de machines agricoles.

22. Billy (FÉLIX), à Provins (Seine-et-Marne), rue Victor-Arnoul, 13. — Semoir pour diverses graines avec distribution à cuillères, à palettes ou à cylindres cannelés. Décuscuteur. Tarares. Pompes à purin. Semoir à engrais. Semoir à débit intermittent pour betteraves. Décrotteur pour betteraves sèches. PL. V.— C. et D. I

23. Bloch (James), à Paris, rue de Bondy, 44. — Ensacheur. Porte-sac ensacheur « Éclair ». PL. V.— C. et D. I

Appareil permettant la mise en sacs de toutes les matières par une personne seule.

24. Blondeau (Henri), à Paris, rue de Maubeuge, 51. — Engrais agricoles et horticoles. PL. V.— C. et D. I

25. Blondel, à Nantes (Loire-Inférieure), Prairie-au-Duc. — Engrais chimiques. PL. V.— C. et D. I

26. Bocquet (Hildevert), à Guise (Aisne), rue Villers, 14. — Pompes et tonneaux d'arrrosage et à purin de 500 à 1500 litres. Pompes ménagères et à purin. Auges. Mangeoires et bacs-abreuvoirs de différents modèles et de diverses dimensions. Râteliers doubles pour moutons. PL. V.— C. et D. I

Constructeur.

27. Bompard & Grégoire, à Nimes (Gard). — Deux moteurs à vent avec pompes. PL. V.— C. et D. I

28. Bordier (Édouard), à Barbézieux (Charente).— Engrais. PL. V.— C. et D. I

29. Bordier (Gustave), à St-Siverain (Charente). — Tableau de fers à cheval, à mulet et à bœuf. PL. V.— C. et D. I

30. Boucher (Albert), à Corbeny (Aisne).— Barattes. Machines à fabriquer le beurre : Une série de barattes en chêne poli avec pièces nickelées. Une série de barattes en chêne poli avec cercles vernis. Une série de barattes en chêne poli à réchauffeur. Une série de barattes sur pied en fonte à volant. Une baratte transmission par chaîne Galle 150 cent. Une baratte avec transmission intermédiaire 125 cent. Trois barattes françaises avec mouvement oblique. Deux barattes laveuses brevetées. Trois malaxeurs. Deux écremeuses centrifuges. Une collection semoirs portatifs pour semer les engrais à la main (nouveauté). PL. V.— C. et D. I

Paris 1889, Médaille d'argent.

31. Boulet & C^ie^, à Paris, rue des Écluses-Saint-Martin, 28. — Matériel pour tuileries et briqueteries. PL. V.— C. et D. I

Expose également classe 72.

32. Bourgeois jeune (Edmond), à Ivry-Port, (Seine), boulevard Sadi-Carnot, 12. — Engrais: Sang desséché. Superphosphates. Produits divers pour engrais. PL. V.— C. et D. I

Paris 1878, 2 Médailles d'argent ; Paris 1889, Médaille d'or et Médaille d'argent.

33. Bourget frères, à Ancenis (Loire-Inférieure), rue de Villeneuve, 19. — Tarares. PL. V.— C. et D. I

Constructions.

34. Brasseur (Charles) **aîné,** à Berry-au-Bac Aisne). — Attelages pour bœufs. Jougs en blancs et ferrés et ferrures d'équipages. Coussins et courroies. Chaînes de tire et d'écuries. Fers à bœufs. Semoirs pour homme en métal pour engrais, grains et graines breveté. Distributeur de liquides en métal pour hommes pour détruire le siphe, breveté. Hottes pour hommes, en métal, pour champignonistes, jardiniers, vignerons. Masques d'une seule pièce pour chevaux et bœufs, breveté. Collier démontable pour gros transports et autres services, breveté. PL. V.— C. et D. I

Maison fondée en 1862. Fabricant d'instruments agricoles.

35. Brault, à Vernon (Eure). — Livres : « Les Maximes vétérinaires », connaissances et précautions pour éviter la mortalité du bétail. Instruments : Dystocie. Castration. Casseaux. Torsion. Feu. PL. V.— C. et D. I

36. Breloux (B.) **& C^ie^,** à Nevers (Nièvre). — Locomobiles à vapeur. Machines à battre. Pompes centrifuges. PL. V.— C. et D. I

Construction mécanique.

Paris 1878, Médaille d'or ; Paris 1889, Médaille d'or, Croix de la Légion d'Honneur.

37. Briard (Auguste), à Saint-Germain-en-Belin (Sarthe). — Pompes pour puits. Pompes à incendie. PL. V.— C. et D. I

38. Brichard (G.) **aîné,** à Massy (Seine-et-Oise). — Tarares. Nettoyages de graineterie. Semoirs et brabants. PL. V.— C. et D. I

Constructeur d'instruments agricoles.

Chevalier du Mérite agricole.

39. Brissard frères, à Saint-Benin-d'Azy (Nièvre).— Une voiture à deux roues pour le transport des bestiaux. Une voiture légère pour le transport des bestiaux pour petite culture. PL. V.— C. et D. I

Manufacture de voitures.
19 Médailles. Diplôme d'Honneur.

40. Brouhot & Cie, à Vierzon (Cher). — Quatre machines à vapeur locomobiles. Cinq machines à battre. Un moteur sur roues. Voitures automobiles. Machines à vapeur. Moteurs à gaz et à pétrole. Installations de pompes et moteurs. Batteuses. PL. V.— C. et D. I

Constructeurs-mécaniciens.
Expositions universelles Paris 1878, 2 Médailles d'or et Médaille d'argent ; Paris 1889, Médaille d'or et 2 Médailles d'argent, Croix de la Légion d'Honneur.

41. Bruel (Eugène) **& fils,** à Moulins (Allier). — Instruments d'agriculture. PL. V.— C. et D. I

Fondeurs-constructeurs.
Exposition universelle Paris 1889, Membre du Jury.

42. Buton (Séraphin), à Nieul-le-Dolent (Vendée). — Poudre engraissante ? PL. V.— C. et D. I

43. Buzelin (Jules-F.), aux Lilas (Seine), rue de Paris, 81. — Pompes et installations hydrauliques. PL. V.— C. et D. I

44. Candelier (Ernest) **& fils,** à Bucquoy (Pas-de-Calais). — Brabants simples et doubles de différentes forces. Brabants bisocs et trisocs simples et doubles. Déchaumeuses et polysocs. Extirpateurs et scarificateurs de divers systèmes. Herses articulées et herses roulantes. Houes à cheval, à betteraves et à céréales. Arracheuses de betteraves et de pommes de terre. Rouleaux plombeurs en fonte et en tôle. Rouleaux Croskill. Rouleaux compresseurs et tonneaux d'arrosage pour les ponts et chaussées. PL. V.— C. et D. I

Construction de machines agricoles.
Paris 1878, Médaille d'or ; Paris 1889, Médaille d'or, Bruxelles 1897, prime de 200 francs. Chevalier de la Légion d'Honneur. Chevaliers du Mérite agricole.

45. Caramija (Gabriel et Clément), à Paris, rue Ruty, 17 et 19 (cours de Vincennes). — Appareils pour le battage et le nettoyage des grains et l'alimentation des animaux. Moteurs à gaz et à pétrole Campbell. PL. V.— C. et D. I

Constructeurs-mécaniciens.

Expositions universelles Paris 1867, Médaille de bronze ; Paris 1878, Médaille de bronze ; Paris 1889, 3 Médailles d'argent.

46. Caruelle (Georges), à Caulaincourt, par Vermand (Aisne). — Un élévateur d'eau et une chaîne à godets. PL. V.— C. et D. I

47. Cassan fils, à Bourgoin (Isère). — Presse à huile d'olives. PL. V.— C. et D. I

Pressoirs à vin continus. Pressoirs à vin « Le Français », à solette hydraulique. Pressoirs à vin « Le Français », à bielles articulées. Fouloirs à vendange.

Ateliers de constructions. Locomobiles. Batteuses. Pressoirs.

Paris 1878, Médaille d'argent ; Paris 1889, Médaille d'argent.

48. Catherinet (A.), à Bar-sur-Aube (Aube). — Moissonneuse-lieuse. Moissonneuse-simple. Faucheuses. PL. V.—C. et D. I

49. Cauchepin (Louis), à Bernay (Eure), rue du Pont-Ravet. — Barrières et clôtures. PL. V.— C. et D. I

Serrurerie et mécanique agricole.

50. Chambonnière (Vve) **& ses fils,** à Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme), avenue Charras. — Extirpateur. Charrue. Semoir. Moulin. PL. V.— C. et D. I

Construction de machines agricoles.

Magasins, avenue Charras ; usine hydraulique et à vapeur des Trois-Ponts, rue du Nord.

Paris 1889, Mention honorable.

51. Chambre Syndicale des Constructeurs de machines et instruments d'agriculture et d'horticulture de France, à Paris, Hôtel des Chambres Syndicales, rue de Lancry, 10. — Annuaire. Tableaux et graphiques. PL. V.— C. et D. I

52. Chambre Syndicale des Patrons maréchaux ferrants du département de la Seine, à Paris, rue de Lutèce, 5. — Tableaux de ferrures. PL. V.— C. et D. I

53. **Champenois** (Émile) **& Delacourt**, à Chamouilley (Haute-Marne), arrondissement de Vassy, canton de Saint-Dizier. — Roues en fer de diverses dimensions et de plusieurs systèmes pour instruments et machines aratoires, agricoles et industrielles.
PL. V.— C. et D. I

Forges et ateliers de construction.

Roues en fer dites « l'Impérissable » pour locomobiles, batteuses, pressoirs, tonneaux, charrettes, chariots, tombereaux et en général pour machines et véhicules de transports. Roues mixtes fer et bois dites « l'Inusable » pour charettes, chariots, tombereaux, tonneaux et en général pour les machines agricoles et industrielles de transports.

Collection d'essieux. Collection de machines agricoles.

54. **Champenois-Rambeaux & Cie**, à Cousances-aux-Forges (Meuse). — 1° Roues métalliques de différentes forces et dimensions pour divers usages agricoles et industriels ; 2° de roues mixtes fer et bois (brevetées S. G. D. G.) dites « Impérissables » de diverses forces et dimensions pour tout usage agricole et industriel, Système adopté par la Marine, les Colonies et les grandes Administrations ; 3° Poulies en acier forgé en 2 pièces pour transmission, de 1 ch. à 500 ch. Volants de scies à ruban, acier forgé. Instruments agricoles pour intérieur de ferme : Coupe-Racines. Hache-paille. Concasseurs. Aplatisseurs de grains. Brise-Tourteaux. Moulins. 4° Machines agricoles pour extérieur de ferme : Faucheuses. Moissonneuses. Lieuses. Râteaux à cheval. Rouleaux pour l'agriculture de différents systèmes. PL. V.— C. et D. I

Broyeurs de Pommes. Fouloirs à Vendange.

Usines à Cousances-aux-Forges et à Chamouilley-Haut (Haute-Marne).

Forges, fonderies et ateliers de constructions.

Exposition universelle Paris 1889, Médaille d'argent.

55. **Champiot** (F.), à Paris, avenue de La-Bourdonnais, 5. — Etude sur les ferrures à glace. Harnachement pour transport à dos de mulet. PL. V.— C. et D. I

56. **Chandora** (Léon), à Moissy-Camayel (Seine-et-Marne). — Dessèchements. Drainages. Irrigations. Plans de travaux de dessèchements, de drainages, d'irrigations, de captations d'eau. Plans en relief de drainage. Plan de la ferme de Leuhan, à Plabennec (Finistère) établie en 1880 sur marais desséchés. Instruments et tuyaux de drainage.
PL. V.— C. et D.

Ingénieur draineur. Entreprise générale des travaux d'assainissement. Maison fondée en 1849.

57. **Chapard**, à Chantilly (Oise). PL. V.— C. et D. I

Spécialités pharmaceutiques. Appareils vétérinaires.

58. **Chapuis** (François), à Paris, rue Lourmel, 10. — Lampes et réchauds de sûreté à l'usage agricole. Marmite portant son foyer pour cuisson rapide. Application de la vapeur ou autre force motrice à baratte. Instruments divers à l'usage agricole. PL. V.— C. et D. I

Inventeur. Création d'articles nouveaux.

Expositions universelles Paris 1878, Médaille de bronze ; Paris 1889, Médaille de bronze.

59. **Charpentier** (Léon), à Saint-Ouen (Seine), rue des Rosiers, 37. — Tissus caoutchoutés. PL. V.—C. et D. I

60. **Chaussadent** (Amédée), à Moissy-Cramayel (Seine-et-Marne). — Semoirs Faucheuse. Moissonneuse. PL. V.— C. et D. I

61. **Cheilletz** (Jules), à Labeuville (Meuse). — Soude. PL. V.— C. et D. I

62. **Chéreau** (Jules), à Paris, rue de Penthièvre, 38. — Patins en cuir et en caoutchouc pour ferrures de chevaux. PL. V.— C. et D. I

Paris 1889, Médaille de bronze.

63. **Chertier** (Pierre), à Orléans (Loiret), rue de Bourgogne, 232. — Pièges et appareils pour la destruction des animaux nuisibles à l'agriculture. Machine à écraser les pommes de terre pour la nourriture des bestiaux. PL. V.— C. et D. I

64. **Clert** (Alfred), à Niort (Deux-Sèvres). — Collection de trieurs d'agriculture. PL. V.— C. et D. I

65. **Closet** (Auguste-J.-E.), à Hudimesnil, canton de Bréhal (Manche). — Colliers en paille. PL. V.— C. et D. I

66. **Collette** (Paul), à Nevers (Nièvre). — Engrais complets. Superphosphates d'os et minéraux. Corne torréfiée. Os dégélatinés. Acide sulfurique. PL. V.— C. et D.

67. **Comité permanent du nitrate de soude**, à Paris, rue Taitbout, 60. — Nitrate de soude et produits agricoles. PL. V.— C. et D. I

Trupel (Charles), directeur.

68. Commergnat (Ambroise), à Auxerre (Yonne). — Matériel pour transports agricoles. PL. V.— C. et D. I

Ancienne maison de A. Chambard.

Paris 1878, Médaille de bronze ; Paris 1889, Médaille d'argent.

69. Compagnie pour l'éclairage des villes, à Paris, rue Lafayette, 174. Capital : 4.000.000 de francs.— Bélier normal. Hydro-élévateur pour élévation automatique de l'eau, système Durozoi. Pompes à bielles liquides et à air comprimé pour puits de grande profondeur. Propulseurs. Manèges. Moteurs aérifères. Pulsateur à air comprimé. PL. V.— C. et D. I

M. Barbillat, directeur.

Compagnie d'Exploitation des brevets, 174, rue Lafayette à Paris. (Capital 4.000.000 francs).

Paris 1867, Médaille d'argent ; Paris 1889, 3 Médailles d'argent : Barcelone 1888, 2 Médaille d'or ; Chicago 1893, Hors Concours.

70. Compagnie française des Moteurs à gaz & des Constructions mécaniques, à Paris, rue Croix-Nivert, 155. — Locomobiles et moteurs à pétrole Otto. PL. V.— C. et D. I

71. Compagnie générale des Omnibus de Paris, à Paris, rue Saint-Honoré, 155. — Types divers de magasins : Ecurie, maréchalerie, etc., dessins. Chariots. Fourragères à trois chevaux. Chariot à fumier, type fourragère. Tableau de la ferrure employée par la Compagnie des Omnibus. Spécimens de fers, sabots ferrés et moulages. PL. V.— C. et D. I

Expositions universelles Paris 1867, Médaille d'or et Médaille d'argent ; Paris 1878, 2 Médailles d'or et 3 Médailles de bronze ; Paris 1889, 4 Médailles d'or ; Londres 1851, Médaille de bronze ; Londres 1862, Médaille d'argent et Médaille de bronze.

72. Compagnie générale des Voitures à Paris, à Paris, place du Théâtre-français, 1. — 1° Spécimens de rations pour l'alimentation des chevaux ; 2° Échantillons de denrées entrant dans l'alimentation des chevaux ; 3° Un groupe de dessins et de photographies représentant la manutention de la Compagnie et les appareils employés pour la fabrication des rations. PL. V.— C. et D. I

Paris 1889, Médaille d'or.

73. Compagnie des Moteurs Niel, à Paris, rue Lafayette, 22. — Moteurs à pétrole ordinaire pour machines à battre. PL. V.— C. et D. I

74. Compagnie nouvelle du sel aggloméré pour l'exportation, à Paris, boulevard Malesherbes, 28. — Blocs et rouleaux de sel pour l'alimentation du bétail. PL. V.— C. et D. I

75. Compagnie du phospho-guano, à Paris, rue de Bondy, 60. — Engrais commerciaux en sacs, en barils et en flacons. PL. V.— C. et D. I

Représentée par M. Lefebvre (Georges),

Exposition universelle de Bruxelles 1897. M. Stinville, directeur, Chevalier de la Légion d'Honneur.

76. Comptoir agricole et commercial, à Paris, rue Nouvelle, 9. — Engrais. PL. V.— C. et D. I

M. Pageaut-Lavergne (Eugène), administrateur délégué.

77. Couppez & Léonet, à Paris, rue d'Angoulême, 118. — Pompes à purin fixes et transportables. Pompes à puits, à balancier et à volant pour différentes profondeurs. Pompe à chapelets, sur sol ou sur margelle. Tonnes à purin avec ou sans pompe. Tonneau d'arrosage avec ou sans pompe. Pompes pour le transvasement des liquides à balancier ou à volant actionnées à bras, ou par moteur. Pompes d'arrosages à balancier ou à volant. Pompe à chaîne installée dans un réservoir pouvant donner une pression pour l'arrosage. PL. V.— C. et D. I

Constructeurs. Spécialité de pompes à différents usages.

78. Cousin (Charles) **& Thary** (Claude), vétérinaires, à Condé-sur-Escaut (Nord), et à Compiègne au 5e Régiment de dragons.

Ferrure de cheval, fer concave français.

Ferrure Cousin et Thary, propre à affermir la marche du cheval par tous les temps (breveté sous le n° 260.188). PL. V.— C. et D. I

Ferrure fabriquée mécaniquement par Gautier et Cie à Anzin.

Paris 1878, Grande Médaille d'or. M. Cousin, Chevalier de la Légion d'Honneur.

79. Cozette (Paul), à Noyon (Oise). — Monographie agricole. PL. V.— C. et D. I

80. Crédit agricole, à Lyon (Rhône), cours Lafayette, 234. — Locomobiles et batteuses. Charrues de divers systèmes. Herses. Rouleaux. Semoirs. Faucheuses. Moissonneuses. Rateaux. Coupe-racines. Concasseurs. Hache-paille. Moulins. Pompes de divers systèmes. Moulins à vent : Installation d'eau par moteur à vapeur, à pétrole et à électricité. PL. V.— C. et D. I

Directeur : M. Plissonier. Machines agricoles et industrielles. Spécialité de charrues à vignes.

Paris 1889, Médaille d'argent pour moulin à vent.

81. Crépain, à Auxerre (Yonne). — Extirpateurs. Déchaumeuses. Brabants. Bineuses à légumes. Buttoirs. Charrues à pointe mobile. Charrues à roulette. Houes. Arracheurs de pommes de terre. Herses. Concasseurs. Roues légères en fer. PL. V.— C. et D. I

82. Cussac (Eugène), à Clermont (Oise). — Hangars et constructions économiques agricoles. PL. V.— C. et D. I

83. Dardenne (Joseph), à Mauvezin (Gers). — 1° Pinces à castration à l'usage des animaux domestiques. 2° « Sauveur de la basse-cour », remède contre la mortalité des volailles. PL. V.— C. et D. I

Médecin-vétérinaire.

84. Darley-Renault (Eugène), à Nemours (Seine-et-Marne), rue de l'Hôtel-de-Ville, 3. — Défonceuses doubles. Défonceuses simples. Brabants doubles. Brabants simples. Rouleaux divers. Herses. Bineuses. Déchaumeuses. Extirpateurs. Scarificateurs. Arrache-betteraves et arrache-pommes de terre. Semoirs. Manèges. Coupe-racines. Concasseurs. Hache-paille. PL. V.— C. et D. I

Charrues spéciales pour la vigne.

Machines agricoles.

85. Daubresse-Le Docte (Francisque), à Arras (Pas-de-Calais), rue de Turenne, 4. — Une série de semoirs pour diverses graines à distributions différentes à cuillères et à palettes avec socs articulés et rigides et pouvant semer à volonté soit en lignes continues, soit en lignes interrompues et à espacements variables entre les poquets ou traînées de graines. PL. V.— C. D I

Maison Jacquet Robillard. — Construction de semoirs et machines agricoles de différentes forces.

Paris 1855, Diplôme et Médaille d'argent ; Paris 1867, Médaille d'argent ; Paris 1878, rappel de Médaille d'argent ; Paris 1889, Médaille d'argent ; Londres 1862, Médaille de vermeil et Mention honorable.

86. Daubron (Lucien), à Paris, boulevard Voltaire, 210. — Pompes à bras, à manèges, au moteur. Types rotatifs. Types à piston. Pompes pour divers usages. Pompes pour puits profonds, puits forés, etc
PL. V.— C. D. I

Ancienne maison Prudon et Dubost. — Construction mécanique.
Paris 1889, Médaille d'argent.

87. Dautel (A.), à Paris, square de l'Opéra. — Invention pour production des oiseaux. PL. V.— C. et D. I

88. David (Henri-Stanislas-Joseph), à Orléans (Loiret), rue de l'Echelle, 3. — Un manège avec quatre modes d'attelages. Une pompe à trois corps mue par manège. Un mouvement à bras. Une pompe à bras à trois corps, axe vertical. Une pompe à deux corps. Une pompe à balancier monumental. Une pompe chapelet surélevée. Une pompe chapelet renfermée pour écoles, places publiques. Une petite pompe chapelet. Un moulin à vent. PL. V.— C. et D. I

Construction de machines agricoles.
Paris 1878, 2 Médailles ; Paris 1889, 4 Médailles. Chevalier du Mérite agricole. Officier du Mérite agricole.

89. David & Tropheme, à Grenoble (Isère). — Bascules. Ponts-bascules. Balancerie. Brouette. Peso-chargeur. PL. V.— C. et D. I

90. Defas frères & C^ie^, au Mans (Sarthe), rue du Bourg-Belé, 46. — Lacto-cremelline : lait artificiel pour veaux, avec biberon, système breveté Defas. Tourteau-mélasse pour le lait et l'engraissement. Poudine, farine à base de viande pour la ponte des poules, faisans, etc.
PL. V.— C. et D. 5

91. Défosse-Delambre, à Varennes (Somme). — Collection d'instruments aratoires. Brabants doubles.. Extirpateurs. Scarificateurs. Herses en fer. Houes à cheval. Déchaumeurs Binot à trois socs. Bisocs. Défonceur. Rouleau plombeur. Rouleau en tôle. Croskill. Bac en tôle. Laveurs de racines. Concasseur de pommes. Pressoirs. Arracheurs de betteraves. Arracheurs de pommes de terre. PL. V.— C. et D I.

Constructeur d'instruments aratoires. Machines agricoles.
Paris 1878, Médaille d'argent et Diplôme d'Honneur ; Paris 1889, Médaille d'argent et Diplôme d'Honneur.

92. Delaby & fils (Ferdinand), à Blangy-sur-Ternoise (Pas-de-Calais). — Charrues brabants doubles. Fouilleurs. Extirpateurs. Déchaumeurs. Binots simples et trisocs. Herses. Houes simples et à trois lignes. Arracheur de betteraves et de pommes de terre. Rasettes. Semoirs à socs rigides et articulés. Distributeur d'engrais. Broyeurs. Tarares. Coupe-racines. Batteuse à plan incliné pour un cheval. Batteuse à plan incliné pour deux chevaux, deux batteuses avec moteur au pétrole. PL. V.— C. et D. I

Constructeurs de machines agricoles.
Chevalier du Mérite agricole.

93. Delacroix (Georges), à Jargeau (Loiret). — Pompes à chaînes PL. V.— C. et D. I

94. Delafoye & Cie, à Chantenay (Loire-Inférieure). — Engrais chimiques. PL. V.— C. et D. I

95. Delage (Jules), à Paris, boulevard de la Bastille, 42. — Appât à la viande pour la destruction des rongeurs. PL. V.— C. et D. I

Pharmacie. Caisses de secours. Pharmacies de famille. Trousses de poche pour grosses exploitations agricoles, fermes, châteaux, etc., voyageurs, colons, etc. « l'Américaine ». Grand émanateur « héliçoïdal » à grande surface d'évaporation pour assainissement et saturation d'air par les produits antiseptiques, pour traitement permanent à domicile

96. Delarbre (Gilbert), à Aubusson (Creuse). — Produits vétérinaires. PL. V.— C. et D. I

97. Dalayen père & fils & Cie, à Beauvais (Oise), rue Saint-Jean, 68, et à Voisinlieu-les-Beauvais (ferme Saint-Lazare).— Os et leurs dérivés, sang, viande, cornes. PL. V.— C. et D. I

Manufacture d'engrais.

98. Denis (L.), à Brou (Eure-et-Loir). — Seize trieurs à grains de modèles différents. Un décuscuteur. Un époudreur d'avoines et de menues pailles. Six tarares de modèles différents. Dix-huit barattes horizontales et verticales. PL. V.— C. et D. I

Fabrique spéciale d'instruments agricoles.
Exposition universelle de Paris 1889, 2 Médailles d'argent.

99. Deny (Eugène) **& Marcel** (Cyprien), à Paris, rue Spontini, 30. — Création et restauration de parcs et jardins. Travaux d'assainissement. Plans et aquarelles de parcs et jardins paysagers, agricoles et de chasse. Travaux de drainage et d'irrigation.
PL. V.— C. et D. I

Architectes paysagistes.

Paris 1855, Médaille de bronze ; Paris 1878, Médaille d'argent et Médaille commémorative ; Anvers 1885, Diplôme d'honneur ; Chicago 1893, Hors Concours ; Bruxelles 1897, Médaille d'or.

100. Deplechin & fils, à Lille (Nord), rue de Douai, 96. — Petites pompes à vapeur « le Colibri » à usage domestique. Pompes diverses. PL. V.— C. et D. I

Constructeurs d'appareils hydrauliques.

Paris 1867, Médaille de bronze ; Paris 1878, Médaille de bronze.

101. Derat (Édouard), à Trun (Orne). — Batteuse à plan incliné. manège à plan incliné. Batteuse avec moteur à pétrole. Manège à un cheval et à deux chevaux. Faucheuses à un cheval et à deux chevaux. Moissonneuse. Râteau à cheval. PL. V.—C. et D. I

Constructeur-mécanicien.

102. Derome (Vve A.), à Bavay (Nord). — Procédés de culture « Derome » : 1° Semoir à double effet, système Derome, disposé pour la plantation des céréales en bandes, méthode Derome ; 2° Semoir à double effet système Derome disposé pour la plantation des betteraves à deux lignes rapprochées, méthode Derome ; 3° fouilleuse-amendeuse, système Derome.
PL. V.— C. et D. I

Etablissement agricole et industriel Derome.

Fabricant d'engrais, agriculteur.

Paris 1878, Médaille d'argent. Chevalier du Mérite agricole.

103. Deitz (Edmond), à Paris, rue d'Aboukir, 56. — Fers à cheval en caoutchouc. PL. V.— C. et D. I

104. Didelin, à Nantes (Loire-Inférieure), Prairie-au-Duc. — Engrais chimiques. PL. V.— C. et D. I

105. Digeon (J.) **& fils aîné**, à Paris, rue du Terrage, 15. — Modèles pour l'enseignement : Plans en relief. Machines nouvelles. Modèle de charrue Fowler. Ensemble de culture à vapeur relief de drainage. Râteau à cheval. Râpe centrifuge système Champenois. Un moulin râpe « Aimé Girard ». Une râpe de laboratoire. Un féculomètre Girard et Fleurent. Un appareil Muntz. Un chariot dynamométrique, pour essais d'instruments agricoles de M. Ringelman. PL. V.—C. et D. I

Collaborateurs : Duhanot et Peiqueux.

Paris 1878, Médaille de bronze ; Paris 1889, Médaille d'or ; Chicago 1893, Hors Concours.

106. Dior frère & fils, à Granville (Manche). — Engrais et produits chimiques agricoles. Guanos. Guanos dissous. Engrais divers. Phosphates divers. Bruts et moulus. Superphosphates minéraux et d'os. Nitrate de soude. Sulfates d'ammoniaque, de fer, de cuivre, de soude et de potasse. Chlorure de potassium et kainite. Acides sulfurique et nitrique. Os dégélatinés et dissous. Noirs. Scories de déphosphoration brutes et moulues. PL. V.— C. et D. I

Paris 1878, Médaille d'argent ; Paris 1889, Membre du Jury, Hors Concours, Croix de la Légion d'Honneur ; Chicago 1893, Hors Concours, Croix de la Légion d'Honneur ; Chevalier du Mérite agricole, 1884 ; Officier du Mérite agricole, 1887.

107. Drouet (Charles), à Saint-André-de-l'Eure (Eure). — Machines agricoles. PL. V.— C. et D. I

108. Dubettier (Edouard), à Paris, rue Bichat, 16.— Marques à chaux et à froid pour matriculer les animaux. PL. V.— C. et D. I

109. Dubuffet & Cie, à Paris, rue Bleue, 13. — Liens imputrescibles pour moissons. Fibres imputrescibles pour accolages. Ficelle-lieuse, « La Française » à grand rendement métrique. PL. V.— C. et D. I

110. Ducos (Léon), à Langon (Gironde). — Instruments d'élevage des animaux de la ferme. — Appareils verres et métal de 1 à 4 têtes. PL. V.— C. et D. I

Fabricant (breveté France et étranger).

111. Ducourneau, à Paris, rue Fontaine-au-Roi, 7.— Produits vétérinaires. PL. V.— C. et D. I

112. Duhourcau de Cauterets, à Paris. rue Mayet, 11. — Produit vétérinaire « Tœnifuge ». PL. V.— C. et D. I

Exposition universelle Bruxelles 1897. Médaille de bronze.

113. Dumaine (A.), à Moissy-Cramayel (Seine-et-Marne). — Distributeur d'engrais. PL. V.— C. et D. I

114. Duncan, à Paris, boulevard de la Villette, 168. — Semoirs. PL. V.— C. et D. I

115. Dupont (Alfred), à Trefumel (Côtes-du-Nord). — Phosphate et fossiles. Modules. Engrais. Echantillons divers de pierre et terres pour engrais (sablons calcaires du QuiouTrefumel). PL. V.— C. et D. I

Usines des Marbleux, fabricant d'engrais chimiques, broyage, mouture et extraction.

116. Dupuis (Charles), à Montier-en-Der (Haute-Marne). — Machines à battre. PL. V.— C. et D. I

117. Durand (J.) & C^ie^, à Melun (Seine-et-Marne), rue Doré, 9. — Intruments agricoles et viticoles. Charrues brabant, doubles et simples. Charrues défonceuses. Treuil à manège et à vapeur pour labourages profonds. Polisoes double et simple. Déchaumeuses. Fouilleuses. Extirpateurs. Cultivateurs. Herses. Rouleaux. Houes à cheval. Arrache pommes de terre. Buttoirs. Arrache-betteraves. Série de pièces accessoires pour toutes ces machines. Pulvérisateurs pour la destruction des sannes. PL. V.— C. et D. I

Paris 1878, Médaille de bronze ; Paris 1889, Médaille d'argent.
M. Durand, Chevalier du Mérite Agricole.

118. Duré (Eugène), à Paris, rue Chapu, 4. — Ingrédient pour le nettoyage des machines agricoles. PL. V.— C. et D. I

119. Durey-Sohy (Camille), à Paris, rue Le-Brun, 17. — Moulin à vent. Manège. Béliers. Pompes. Tonneaux. PL. V.— C. et D. I

120. Egeley (H.) & **fils,** à Marcenay par Laignes, (Côte-d'Or). — Batteuses à manèges de force et genre divers. Batteuses mues par moteurs à pétrole séparés ou solidaires. Instruments agricoles divers. Batteuses à plan incliné. PL. V.— C. et D. I

Construction spéciale de machines à battre.
Paris 1889, Médaille de bronze. Chevalier du Mérite Agricole.

121. Esnault (Georges), à Digny (Eure-et-Loir). — Machines agricoles : Une batteuse avec moteur à pétrole lourd, (force sept chevaux) solidaire de cette batteuse. Système de batteuse à double nettoyage et élévateur (menues pailles et balles à l'avant). PL. V.— C. et D. I

122. Espanet (Jules), à Paris, boulevard de Reuilly, 10. — Attelage et ferrures de bœufs. Jougs. Travail. Fers à bœufs. PL. V.— C. et D. I

123. Etienne (L.), **fils aîné**, à Givry-en-Argonne (Marne). — Batteuse locomobile. Tarares. Manège. PL. V.— C. et D. I

124. Evain & Cie, à Nantes (Loire-Inférieure), Prairie-au-Duc. — Engrais chimiques. PL. V.— C. et D. I

125. Faitot (Louis), à Maisons-Alfort (Seine). — Machines agricoles, à vapeur, à battre. Semoirs. Cribles. Coupe-racines. PL. V.— C. et D. I

126. Faul (Charles), à Paris, rue Pierre-Levée, 13. — Distributeur d'engrais « le Hérisson ». Moulin à nitrates « le Trésor ». Tonneau à purin sur roues. Pompe à purin « Fauler ». Robinets épandeurs pour purin. Cuiseur rapide à vapeur pour aliments des bestiaux. Essanveuse à peignes « La Sauvegarde ». PL. V.— C. et D. I

Fabricant d'instruments aratoires.
Paris 1884. Médaille d'or et Médaille d'argent.

127. Ferme-école de Nolhac, par Saint-Paulien (Haute-Loire). — Plans divers de l'établissement. Plans et modèles de bâtiments ruraux matériels et travaux de génie rural. Drainage. Irrigation. Photographies de machines, etc.. Photographies et plans de laiterie, beurrerie. PL. V.— C. et D. I

Cours manuscrits rédigés par chaque professeur pour l'enseignement de sa spécialité. Comptabilité agricole simplifiée. Photographies. Notice sur la Ferme-École. Statistique. Installation de vitrines pour collections, etc. Agriculture.

Statistique agricole du canton de St-Paulien avec population agricole. Division du terrain cultivé. Rendement, dénombrement des animaux de la ferme. Progrès réalisés spécialement depuis 1889. Histoire de l'agriculture locale, ses transformations successives. Variation du prix subi par la terre, les fermages, la main-d'œuvre, etc.

M. Jean Chaudier, directeur.

Paris 1889, 3 Médailles d'argent

128. Filoque père, à Bourtheroulde (Eure). — Machines agricoles. Une locomobile et une batteuse. PL. V.— C. et D. I

Exposition universelle Paris 1889, Médaille d'argent.

129. Filoque (Arthur) **fils aîné,** à Caudebec-lès-Elbeuf. — Deux machines à battre à grand travail. Une machine à vapeur locomobile. Une machine à vapeur fixe. PL. V.— C. et D. I

Construction de machines agricoles.
Paris 1889, Médaille d'argent.

130. Flaba-Thomas, au Cateau (Nord). — Une série de cinq écremeuses centrifuges « Planet Separator ». Une série Brabants doubles et simples. Une série d'extirpateurs. Un assortiment de barattes et articles de laiterie. PL. V.— C. et D. I

Constructeur.
Construction de machines agricoles.

131. Fortin (Édouard et Edmond), à Montereau (Seine-et-Marne), — Locomobiles. Moteurs à pétrole. Batteuses. Manèges. Loco-Batteuses. PL. V.— C. et D. I

132. Françoise, à Villers-Bocage (Calvados). — Produits vétérinaires. PL. V.— C. et D. I

133. Gallissot (Marcellin), à Neuilly-l'Évêque (Haute-Marne). — Charrues. PL. V.— C. et D. I

Exposition universelle Paris 1889, Mention honorable.

134. Garnier (J.) **& C^ie^,** à Redon (Ille-et-Vilaine). — Machines agricoles. PL. V.— C. et D. I

135. Gasselin (Lucien), à Paris, boulevard Saint-Martin, 4. — Instruments et appareils de chirurgie vétérinaire. PL. V.— C. et D. I

136. Gauthier & C^ie^, à Quimperlé (Finistère). — Machines à battre à manèges. Charrues. Tarares. Hache-paille. Coupe-racines. Broyeurs d'ajoncs. PL. V.— C. et D. I

Anciens établissements Savary, Forges et ateliers de construction.
Paris 1878, Médaille d'or ; Paris 1889, Médaille d'or.

137. Gautreau (Théophile), à Dourdan (Seine-et-Oise). — Machines à vapeur fixes, demi-fixes locomobiles. Moteurs à pétrole. Batteuses fixes et mobiles, à manège et à vapeur. Locomotives agricoles. Rouleaux compresseurs. PL. V.— C. et D. I

Expositions internationales de Paris 1867 et 1878, 3 Médailles d'or ; Barcelone 1888, Paris 1889, Bruxelles 1897, Membre du Jury, Hors Concours, Officier de la Légion d'Honneur. Officier du Mérite agricole.

138. Gigault & Cie, à Vendeuvre-sur-Barse (Aube). — Une locomobile à vapeur force de 5 à 6 chevaux, sur 2 roues. Une machine à battre portative sur 2 roues à triple nettoyage. Une machine à battre portative sur 4 roues à triple nettoyage. Une locomobile à vapeur, force de 10 à 12 chevaux sur 4 roues. PL. V.— C. et D. I

Gendre de L. Protte. Construction de machines agricoles.

139. Gire (Jules), au Puy (Haute-Loire). — Plans de grandes et petites fermes. Bâtiments ruraux. PL. V.— C. et D. I

Paris 1889, Médaille d'argent ; Chicago 1893, Hors Concours.

140. Girot (Louis) & Cie, à Paris, rue du Faubourg-Saint-Denis, 206. — Fers à cheval. Ferrures des villes, des campagnes, de courses. PL. V.— C. et D. I

Ferrures de l'armée. Ferrures acier des grandes Compagnies de Paris, (Omnibus, Tramways, Compagnie générale des voitures à Paris l'Urbaine), Ferrures Lavalard Porret.

Paris 1889, Médaille d'or et d'argent.

141. Gœssant (Théodore), à Villers-Ecalles (Seine-Inférieure). — Deux broyeurs de pommes à cidre à quatre noix. PL. V.— C. et D. I

142. Gondinoux (Julien), à Paris, rue Popincourt, 46. — Système de pas d'âne, de ferrure à glace, d'enrayage. PL. V.— C. et D. I

143. Gougis (Albert), à Auneau (Eure-et-Loir). — Semoirs à grains et à graines. PL. V.— C. et D. I

144. Gourguillon (Vve) & **Moreau**, à Vitry-le-François. — Machines agricoles. Anneaux pour taureaux. Pince à tatouer. PL. V.— C. et D.

145. Grange (Louis), à Tournon (Ardèche). — Un appareil pour attelage de bêtes à cornes. PL. V.— C. et D. I

Constructeur.

Système Grange (breveté S.G.D.G.).

146. Grangé (Léon), à Fontenay-le-Comte (Vendée), rue de la République, 135. — Une égreneuse vanneuse pour le trèfle et la luzerne, montée sur quatre roues: Deux engreneuses automatiques pour engrener le blé des machines à battre les grains, afin d'éviter les accidents. PL. V.— C. et D. I

147. Grouazel (Romain), à Paris, rue Mathis, 32. — Colliers. Harnachement. PL. V.— C. et D. I

148. Guichard (Alexandre), à Lieusaint (Seine-et-Marne). — Instruments aratoires. PL. V.— C. et D. I

149. Guidoux (Pierre), aux Villettes, par Saint-Just (Haute-Vienne). — Niveau à irrigation construit en bois.

Breveté S. G. D. G. France et étranger. PL. V.— C. et D. I

Chevalier du Mérite agricole.

150. Guillon & fils, à Châteauroux (Indre). — Trois machines à vapeur de 6, 8 et 10 chevaux. Une batteuse à double nettoyage à l'arrière (brevetée). Une batteuse à grand travail finisseuse. Une batteuse pour graines fourragères (brevetée). PL. V.— C. et D. I

Constructeurs de machines agricoles.

151. Guillou (François-Louis), à Kerlaoudet-en-Guiclan, par Saint-Thegonnec (Finistère). — Instruments agricoles : Deux semoirs à rayons avec ou sans répandeur d'engrais : 1° Semoir n° 1 simple ; 2° semoir n° 2 transformable en : A, extirpateur et scarificateur ; B, en rayonneur ; C, en houe à cheval ; D, en butteur et arracheur de pommes de terre. PL. V.— C. et D. I

Propriétaire-Agriculteur.

152. Guilloux (Hippolyte), à Cuillé (Mayenne). — Groupe de semoirs de divers les numéros. PL. .V— C. et D. I

153. Guinaudeau (Armand), à Avrillé (Vendée). — Charrue défonceuse avec avant-train. Brabant double à pointes mobiles. Charrue ordinaire. Buttoir pour former gros billons. Charrue vigneronne. Buttoir vigneron. Herse articulée avec attache spéciale de dents. Herse roulante, pour billons. Rouleau articulé pour billons. Bissoc pour billons. Houe pour houer les raies de billons. PL. V.— C. et D. I

Paris 1889, Médaille de bronze.
Constructeur.

154. Hebert-Cail (Vve), à Paris, boulevard Malesherbes, 56. — Plans divers et tableaux graphiques. PL. V.— C. et D. I

155. Hégu (Louis), à Angers (Maine-et-Loire), place du Pilori, 11. — Appareils de distillation. Appareils intermittents. PL. V.— C. et D. I

156. Henry (Vve Adolphe), à Dury-les-Amiens (Somme). — Instruments aratoires. PL. V.— C. et D. I

157. Hérault (Prosper), à Paris, boulevard Voltaire, 197. — Machines agricoles. PL. V.— C. et D. I

158. Herbault, à Marcq-en-Barœul (Nord). — Cintreuse pour fers à cheval. Appareil contre la bouleture des poulains. PL. V.— C. et D. I

159. Hidien (Auguste), à Châteauroux (Indre). — Locomobiles à foyer fixe ou démontable. Batteuses avec appareil protecteru, à grains, à graines, et à double effet pour grains et graines. Élévateur de paille. Pompes centrifuges. PL. V.— C. et D. I

Constructeur.
Paris 1878, Médaille d'or ; Paris 1889, Médaille d'or, Croix de la Légion d'Honneur.

160. Hirt (Albert), à Paris, boulevard Magenta, 56. — Construction de pompes de divers systèmes, pour arrosages, irrigations, élévations, pour puits profonds, pouvant être mues à bras, par manège, vapeur ou électricité. PL. V.— C. et D. I

161. Hirt aîné (Xavier), à Paris, rue du Faubourg-Saint-Martin, 11. — Pompes pour divers usages : Pompes agricole, horticole et vinicole. PL. V.— C. et D. I

Fabricant de pompes.
Paris 1878, Médaille de bronze ; Paris 1889, Médaille de bronze.

162. Hurtu (François), à Nangis (Seine-et-Marne). — Une faucheuse. Une faneuse. Un râteau à cheval. Une moissonneuse simple. Une moissonneuse lieuse. Deux concasseurs de grains. Un semoir à engrais. Un semoir à cuillers, châssis en fer pour toutes graines. Un semoir à cuillers, châssis en bois pour diverses graines. Un semoir à cuillers à la volée pour diverses graines. Quatre charrues différentes. PL. V.— C. et D. I

Constructeur de machines agricoles.
Paris 1889, Médaille d'or. Chevalier du Mérite Agricole.

163. Jacob, à Paris, avenue de la République, 39. — Liens agricoles. Ficelles pour moissonneuses. Sacs. PL. V.— C. et D. I

164. Jacques (Max) & C^ie^, à Salomé (Nord). — Tourteaux pour engrais. PL. V.— C. et D. I

Huilerie de diffusion. Installations d'huileries nouveau système et d'usines pour le dégraissage et le désuintage des laines, procédés brevetés S. G. D. G. Huiles d'éclairage, de graissage pour la teinture, fabriquées par le nouveau procédé « Max Jacques et Cie ». Tourteaux pour engrais.
Ingénieurs des Arts et Manufactures.

165. Jannel frères, à Martinvelle (Vosges). — Instruments agricoles. PL. V.— C. et D. I

166. Jaubert (Léonard), à Larche (Corrèze). — Fers à bœuf.

167. Julien jeune, à Paris, rue des Vinaigriers, 59. — Produits vétérinaires. PL. V.— C. et D. I

168. Krasnopolski (Henri), à Nuits-sous-Ravières (Yonne). — Une machine à battre à plan incliné à un cheval. Une machine à battre à moteur à pétrole, force de cinq chevaux. PL. V.— C. et D. I

Construction de machines à battre.

169. Kugelstadt (Gustave), à Paris, rue des Juifs, 11. — Bascules. Balances de précision. Pont-bascule. PL. V.— C. et D. I

170. Laborie (Jules-M.), à Auterrive (Gers). — Remède contre la maladie de la volaille et des animaux de basse-cour. PL. V.— C. et D. I

171. Labrousse (Henri), à Paris, rue de Saintonge, 64. — Produits chimiques agricoles. PL. V.— C. et D. I

172. Lacombe, à Paris, rue Saint-Ferdinand, 42. — Ferrures diverses, en caoutchouc et en aluminium. PL. V.— C. et D. I

Spécialités vétérinaires.

Paris 1889, Mention honorable ; Amsterdam 1883, Médaille de bronze ; Anvers 1885, Médaille de bronze ; Barcelone 1888, Médaille d'argent, Chevalier du Mérite Agricole.

173. Lacroix (Albert), à Caen (Calvados), rue de la Monnaies. — Une machine à battre avec manège à plan incliné. Deux machines à battre sur quatre roues, actionnées par moteur. PL. V.— C. et D. I

Médailles aux Expositions de Paris 1855, 1889.

174. Lacroix (Jules), à Roquetaillade, par Auch (Gers). — Nouvelles herses mobiles pour sarclage, pour enfouir le blé. PL. V.— C. et D. I

175. Lalis (Léon), à Liancourt (Oise). — Tonneaux à purin divers à aspiration directe ou pneumatiques. Auges. Abreuvoirs de divers types. Rouleau hydraulique. Pulvérisateur à betteraves et à pommes de terre. PL. V.— C. et D. I

Construction mécanique.

Exposition universelle Paris 1889, Médaille d'argent.

176. Lang (Gustave), à Paris, avenue de La Bourdonnais, 17. — Appareils de chirurgie vétérinaire. — Travail basculant en divers sens (sans désentraver). Appareil à coucher et à opérer les grands animaux. PL. V.— C. et D. I

Chevalier du Mérite Agricole.

177. Laquerrière, à Paris, rue Nansouty, 6. — Ouvrages vétérinaires. Instruments. Ferrures expérimentales. PL. V.— C. et D. I

178. Lathoud aîné (Joseph), à Paris, rue de Belleville, 38. — Machines à graver les étiquettes. Tondeuses rotatives. Affluteurs. Grattoirs. Numéros et lettres diverses. Filtres. Composteurs. PL. V.— C. et D. I

Mécanique appliquée à l'agriculture.

179. Le Bare (Ange-Marie), à Paris, avenue de Versailles, 190, et rue Boileau, 106. — Fers à cheval.. PL. V.— C. et D. I

Maréchal-ferrant.

Fers à cheval en différents genres et une petite enseigne garnie de petits fers à cheval dont un mouvement de pendule à l'intérieur de l'enseigne. Les fers en divers genres et pathologiques seront répartis en deux tableaux.

180. Leblanc & Cie, à Nantes (Loire-Inférieure), Prairie-au-Duc. — Engrais chimiques. PL. V.— C. et D. I

181. Le Blanc (Jules), à Paris, rue du Rendez-Vous, 52. — Plans et dessins : Procédés et appareils d'immunisation et de conversion des ordures des villes, dites gadoues, en engrais riches, stérilisés, pulvérulents et liquides. PL. V.— C. et D. I

Brevet Jules Le Blanc.

Ingénieur-constructeur.

Paris 1878, Médaille d'or ; Paris 1889, quatre Médailles d'or ; Amsterdam 1883, Médaille d'or : Anvers 1885, Médaille d'or ; Chicago 1893, Médaille ; Bruxelles 1897, Membre du Jury, Hors Concours. Chevalier de la Légion d'Honneur.

182. Lebouvier-Ménard & Papin, à Botz (Maine-et-Loire). — Tarares pour le nettoyage des céréales, graines fourragères et autres. PL. V.— C. et D. I

Fabrique spéciale de tarares ou ventilateurs.

183. Le Breton (Georges), à Paris, rue Gounod, 5, ci-devant à Orléans (Loiret), Quai-Neuf, 27. — Vannes à boulet.

Ingénieur-Constructeur. PL.V.— C. et D. I

Système L. L. Le Breton, Breveté S. G. D. G.

Paris 1889, Médaille d'argent ; Barcelone 1888, Médaille d'argent.

184. Le Chevalier (Albert-A.), à Brest (Finistère), rue de Siam, 84. — Affiloir en acier chrômé. PL. V.— C. et D. I

185. Le Chevalier (Alexandre), à Cabourg (Calvados). — Affuteur acier et pierre à aiguiser. Coutellerie agricole. Moteur à pied, à grande rotation pour batteuses à lait et écrémeuses. PL. V.— C. et D. I

186. Leclerc (Jules), à Beauvais (Oise), rue Guy-Patin, 5. — Coupe-racines à cylindre. Petits semoirs à bras. PL. V.— C. et D. I

187. Lecoq (Albert), à Boisville (Eure-et-Loir). — Moto-batteuse avec moteur à pétrole. Deux batteuses à plans inclinés à un cheval dites trépigneuses. Un tarare cribleur « le Silencieux ». Un coupe-racines. Deux extirpateurs à 5 et à 7 socs. Une charrue déchaumeuse à 4 socs. PL. V.— C. et D. I

Construction de machines agricoles.

COMITÉ FRANÇAIS 2
DES EXPOSITIONS A L'ETRANGER
N° 401
BIBLIOTHÈQUE

188. Lefebvre-Albaret (G.), **Laussedat** (G.) **& Cie**, à Rantigny (Oise). — Locomobiles à vapeur. Batteuses portatives et fixes. Manège. Presses à fourrage. Hache-maïs et paille. Concasseurs. Coupe-racines. Semoirs. Faucheuses. Râteaux à cheval. Égrenoir de maïs. Appareil à cuire. Bascules. PL. V.— C. et D. I

Ancienne maison Albaret. Ingénieurs-constructeurs.

Expositions universelles Paris 1867, Chevalier de la Légion d'Honneur; Paris 1878, Officier de la Légion d'Honneur; Paris 1889, Membre du Jury; Londres 1862, Grande Médaille d'or; Vienne 1873, Grande Médaille d'Honneur; Amsterdam 1883, Grande Médaille d'or, Chevalier du Mérite Agricole; Bruxelles 1897, Grand Prix. — Officier du Mérite Agricole; Paris 1900, Membre du Comité d'admission et d'installation de la classe 35.

Exposent également classes 19 et 28.

189. Lefrère (François), à Chateauneuf-sur-Sarthe (Maine-et-Loire). — Anneaux ronds et ovales pour taureaux, porcs et chiens. Agrafes pour conducteur de taureaux et pour chevaux. Boules pour cornes de chèvres, vaches, bœufs et taureaux. Nouchettes sans ressort pour veaux, vaches, bœufs et taureaux. Trocarts montés cuivre et nickel de0,004 $^{m}/_{m}$ à 0,011 $^{m}/_{m}$. Pas d'âne monté en acier et en bronze démontable. « Le Rapide » accrochage et décrochage automatique instantané et breveté monté sur chaîne. Attelage décrochage instantané bât-flanc, décrochage instantané. PL. V.— C. et D. I

Exposition universelle Paris 1889, Médaille de bronze.

190. Le Lysol, à Paris, place Vendôme. — Produits vétérinaires antiseptiques. PL. V.— C. et D. I

191. Lemaire (Henri-F.-M.), à Paris, rue de Rivoli, 152. Pompes élévatoires. Norias. PL. V.— C. et D. I

192. Letroteur (M.), à Viry-Noureuil, par Chauny (Aisne).— Charrues doubles et simples. Charrues fouilleuses. Charrues bisocs doubles et simples. Déchaumeuses doubles et simples. Bineuses diverses. Diviseurs. Extirpateurs. Herses. Rouleaux unis. Rouleaux Croskill. PL. V.— C. et D. I

Ancienne Maison Fondeur (Vve et Cie.)

Manufacture d'instruments aratoires.

Paris 1889, Médaille d'or; Bruxelles 1879, Médaille d'or.

193. Levasseur & ses fils, à Saint-Just-en-Chaussée (Oise). — Broyeurs et coupe-pommes. PL. V.— C. et D. I

194. L'Hermite (Gustave), à Louviers (Eure). — Collection d'instruments d'intérieur et d'extérieur de ferme. Un ensemble de travaux de serrurerie ; grilles, clôtures métalliques, etc. PL. V.— C. et D. I

Constructeur-mécanicien.
Paris 1889, 2 Médailles de bronze et Mention honorable.

195. Lhomme & Cie, à Paris, rue Saint-Honoré, 175. — Colliers métalliques pour chevaux et mulets. Sellettes et autres objets métalliques de harnachement. PL. V.— C. et D. I

Société générale de harnachement métallique.
Paris 1889, Médaille d'argent.

196. Linet (Pierre), à Paris, boulevard Magenta, 7. — Phosphates. Superphosphates. Sulfates d'ammoniaque, de cuivre et de fer. Nitrates. Potasses. Sang. Corne. Engrais composés. PL. V.— C. et D. I

197. Liot frères, à Bihorel, par Rouen (Seine-Inférieure). — Semoirs pour différentes graines. PL. V.— C. et D. I

Construction spéciale de semoirs.
Paris 1889, Médaille d'or ; Bruxelles 1897, Médaille d'or.

198. Lorin (Ernest), à Doulaincourt (Haute-Marne). — Chaînes. Monte-sacs. Treuils. Petites grues. Palans. Crics. PL. V.— C. et D. I

Fabrique de chaînes et d'appareils de levage.

199. Lotz fils de l'aîné (Alfred), à Nantes (Loire-Inférieure), rue Canclaux. — Locomobiles. Batteuses. Égreneuses. Moteurs à gaz et à pétrole. Locomotives routières. Voitures à vapeur. Locomotive routière agricole utilisée également comme locomobile, locomobile à deux cylindres compound. Locomobile sur quatre roues. Locomobile sur deux roues. Loco-batteuse ne vannant pas. Batteuse en travers à grand travail. Batteuse en bout à grand travail. Egreneuse à trèfles vannantes. Égreneuse à trèfles ne vannant pas. PL. V.— C. et D. I

Maison fondée en 1833.
Paris 1855, Médaille de 1re classe ; Paris 1867, Médaille d'or ; Paris 1889, Médaille d'or. Chevalier du Mérite Agricole.

200. Louis (Adrien), à Caen (Calvados), rue Saint-Jacques, 4. — Destruction des animaux par l'acide sulfurique (procédé Girard). PL. V.— C. et D. I

201. Magne (Pascal), à Marseille (Bouches-du-Rhône), à la Croix-Rouge. — Une charrue défonceuse. PL. V.— C. et D. I

202. Magnier-Bedu, à Groslay (Seine-et-Oise). — Instruments agricoles. PL. V.— C. et D. I

203. Magnier (Clément), à Provins (Seine-et-Marne), place d'Armes, 3. — Semoirs en lignes, à la volée et à engrais. Distributeur d'engrais à gratoires mobiles. Distributeur d'engrais à hérisson. Semoir à la volée à disques ; à la volée à cuillères ; à rayonneurs à pallettes ; à rayonneurs à cuillères ; à betteraves en lignes, à betteraves et à engrais en lignes. Semoir à engrais à vignes. PL. V.— C. et D. I

Constructeur-mécanicien.

204. Mahot (Eugène), à Ham (Somme). — Deux pulvérisateurs à traction de cheval. Un pulvérisateur à brouette pour homme. Un ensacheur peseur automatique. PL. V.— C. et D. I

Chevalier du Mérite Agricole. Constructeur-mécanicien.

Expositions universelles Paris 1867, Médaille de bronze ; Paris 1878, Médaille de bronze ; Paris 1889, Médaille de bronze.

205. Mailhe (Pierre), à Orthez (Basses-Pyrénées).—Un égrenoir à maïs à plateau denté vannant. Un égrenoir à maïs à batteur. Un égrenoir à maïs à batteur vannant. Un semoir à trois lignes pour froment, maïs et haricots. Un semoir à quatre lignes pour froment, maïs et haricots. PL. V.— C. et D. I

Construction de machines agricoles.

Paris 1878, Médaille d'argent ; Paris 1889, Médaille d'argent. Officier du Mérite Agricole.

206. Mangin, à Paris, boulevard Beaumarchais, 25. — Trousse pour vétérinaire. PL. V— C. et D. I

207. Manufactures des Glaces et Produits chimiques de Saint-Gobain, Chauny et Cirey, à Paris, rue Sainte-Cécile, 9. — Produits et engrais chimiques. Echantillons de superphosphates de chaux, engrais composés, phosphate de chaux, sulfate de fer, sulfate de cuivre, sulfate de potasse, sulfate d'ammoniaque-nitrate de soude, soufre, plâtre ferreux. PL. V.— C. et D. I

Paris 1889, Médaille d'or ; Bruxelles 1897, Hors Concours.

208. Marchand, à Neufchâtel-en-Bray (Seine-Inférieure). — Produits vétérinaires. PL. V.— C. et D. I

209. Marchéville-Daguin & C^ie^, à Paris, rue de Château-Landon, 44 et 46. — Sels et produits chimiques. PL. V.— C. et D. I

Société du Comptoir de l'industrie du sel et des produits chimiques de l'Est (saline de Saint-Nicolas) (soudière de la Madeleine).

210. Mariaud (Casimir), à Cadenet (Vaucluse). — Outils d'agriculture pour biner les herbes dans la culture et plantations divers. PL. V.— C. et D. I

Binettes provençales, brevetées S. G. D. G.

211. Marlot, à Entrain (Nièvre). — Instruments pour les vétérinaires. PL. V.— C. et D. I

212. Marot frères, à Niort (Deux-Sèvres). — Trieurs pour céréales Pour légumineuses. Trieurs pour échantillonner les grains. Densitrieurs. Duscuteurs. Trieurs pour pois, haricots, lentilles, lin, café, cacao, sésame, riz, poudre, etc. PL. V.— C. et D. I

Ingénieurs-constructeurs.

Paris 1867, 1^er^ Prix, Médaille d'argent ; Paris 1878, 1^er^ Prix, Médaille d'or ; Paris 1889, 1^er^ Prix, Médaille d'or, Croix de la Légion d'Honneur ; Amsterdam 1883, 1^er^ Prix, Médaille d'or ; Anvers 1885, 1^er^ Prix, Médaille d'or ; Barcelone 1888, 1^er^ Prix, Médaille d'or ; Bruxelles 1897, Diplôme d'Honneur.

213. Martinand fils & C^ie^, à Jœuf (Meurthe-et-Moselle). — Scories de déphosphoration pour engrais, brutes et moulues. PL. V.— C. et D. I

Manufacture de scories de déphosphoration.

Formules d'engrais complets. Tableaux faisant ressortir la nécessité d'employer les engrais chimiques dans la culture intensive.

214. Martre & ses fils, à Paris, rue du Jura, 15. — Abreuvoirs pour chevaux, bœufs et moutons. Tonneaux d'arrosage, à purin, etc. · PL. V.— C. et D. I

Spécialité de chauffage de serres ; Réservoirs pour eau, huile, alcool, lait.

Paris 1889, Médaille d'or ; Chicago 1893, Diplôme commémoratif. — Chevalier du Mérite Agricole.

215. Massonnat (André-Alexandre), à Nérondes (Cher). — Biberons pour veaux, poulains, agneaux, porcelets, etc. PL. V.— C. et D. I

Biberons brevetés S. G. D. G.

Paris 1889, Médaille de bronze.

216. Maupoix, à Triaucourt (Meuse). — Une locobatteuse montée sur 4 roues, accouplée avec son moteur à pétrole, force 4 chevaux effective au frein. PL. V.— C. et D. I

Fabrique de machines agricoles. Spécialité de machines à battre les grains.

217. Mazeau (Léon), à Nice (Alpes-Maritimes), boulevard de l'Impératrice de Russie, 6. — Appareil de sûreté pour l'éclairage des granges. PL. V.— C. et D. I

218. Meixmoron de Dombasle (L.-Charles-B. de), à Nancy (Meurthe-et-Moselle), rue de la Prairie, 5, 7 et 9. — Charrues, (30 modèles différents). Herses (8 modèles). Scarificateurs (3 modèles). Bisoc (1 modèle). Buttoir (1 modèle). Arracheurs de pommes de terre (2 modèles). Houes (2 modèles). Déchaumeuse (1 modèle). Râteaux (3 modèles). Faneuse (1 modèle). Tonneau à purin (1 modèle). Semoir (1 modèle). Hache-paille (4 modèles). Coupe-racines (6 modèles). Concasseurs (2 modèles). Tarares (4 modèles). Cordon Dombasle (1 modèle). Peleuse d'osier (1 modèle). Batteuse (1 modèle). PL. V.— C. et D. I

Construction de machines agricoles.

Paris 1867, Médaille d'or avec objet d'art ; Paris 1878, Médaille d'or avec objet d'art. Chevalier de la Légion d'Honneur.

219. Menot (Pierre-Alphonse), à Acy-en-Multien (Oise). — Machines agricoles : Un moteur à pétrole (6 chevaux). Une machine à vapeur (4 chevaux). Un distributeur d'engrais. PL. V.— C. et D. I

Chevalier du Mérite agricole.

220. Merlin & C^ie^, à Vierzon (Cher). — Machines agricoles : Une locomobile à vapeur, force 4 chevaux. Une locomobile à vapeur, force 5 chevaux. Une locomobile à vapeur, force 6 chevaux. Une machine à vapeur demi-fixe à retour de flamme de 8 chevaux. Une machine à vapeur verticale de 3 chevaux. Une batteuse à blé pour petite culture, n° 11. Une batteuse à blé pour moyenne culture, n° 2^bis^. Une batteuse à trèfle combinée, n° 1. Une batteuse à blé pour grande culture, n° 3. Une batteuse à blé à trieur, n° 15. Une batteuse à trieur, n° 17.

PL. V.— C. et D. I

Paris 1889, Médaille d'or. Chevalier du Mérite Agricole.

221. Meslé (Ferdinand), à Nevers (Nièvre), rue de Mouësse. — Râteaux à cheval. Pompes à chapelet. Extirpateurs. Herses. Grilles. Poteaux. PL. V.— C. et D. I

222. Mestivier & Cie, à Paris, rue Saint-Honoré, 275. — Liniment Géneau pour les cheveaux. Embrocations Dalpiaz. Bas-varices Dalpiaz. PL. V.— C. et D. I

Pharmacien.

223. Milinaire (Clément), à Paris, boulevard Ney, 151. — Modèles de serrurerie en fer forgé. PL. V.— C. et D. I

224. MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE. Directeur de l'Hydraulique agricole: M. Philippe (Léon), à Paris. — Plan schématique en relief, à effet d'eau courante, représentant une rivière non navigable ni flottable, avec indication des divers ouvrages usuels de prises d'eau, défenses de rives, desséchements, etc. Panorama des abords d'un lac des Pyrénées, représentation des travaux d'aménagement du lac comme réservoir d'alimentation. Plan en relief de l'installation d'une usine hydro-électrique en pays de montagne, roue élévatoire à godets siphoïdes. Panneaux de dessins, plans de canaux d'irrigation et de submersion, travaux d'assainissement. Reproductions d'ouvrages d'art, dessins et vues photographiques. Graphiques divers relatifs à l'utilisation agricole et industrielle des eaux en France. Notices explicatives. PL. V.— C. et D. I

225. Mire, à Orléans (Loiret), rue de Bourgogne, 263. — Droguerie vétérinaire. PL. V.— C. et D. I

226. Modaine (Édouard), à Reims (Marne), rue Libergier, 39. — Nouveau distributeur d'engrais, « le Reémois », à fond roulant et caisse inclinable. Instruments agricoles. PL. V.— C. et D. I

Constructeur breveté S. G. D. G.

227. Molvaut-Pallu, à Pithiviers (Loiret). — Pompes à godets. Semoir à betteraves à levier mobile. Bineuse et buttoir. Herse articulée. Rouleau-fonte coupe-racine. PL. V.— C. et D. I

Fouloirs à raisin. Extracteur à meil.

Constructeur-mécanicien (breveté). Construction d'instruments agricoles et fonderie.

228. Monorail portatif, à niveau du sol, à Paris, rue Lafayette, 39. — Chariots wagons à traction animale pour transports fumiers, fourrages. Bicycles à traction humaine, pour terrassements, intérieur des fermes, betteraves, etc. Voies diverses et accessoires de voie. PL. V.— C. et D. I

Chemin de fer portatif. Système Caillet (H.-J.).

229. Montandon (Jules), à Vernon (Eure). — Machines agricoles. Machines à battre dite « la Vernonnaise ». PL. V.— C. et D. I

Constructeurs.
Exposition universelle Paris 1889, Médaille d'argent.

230. Morlet (E.), à Gouvernes (Seine-et-Marne). — Chariot. Charette. Tombereau. Instruments agricoles. PL. V.— C. et D. I

231. Mortier (E.), à Arles (Bouches-du-Rhône). — Invention contre la gelée. PL. V.— C. et D. I

232. Nafraichoux (Jacques), à Brion (Maine-et-Loire). — Puits. Brouette. Collier-attache. PL. V.— C. et D. I

233. Neuf (Joseph), à Paris, rue d'Alésia, 105. — Travail servant au ferrage et aux opérations chirurgicales des chevaux, mulets, etc. PL. V.— C. et D. I

Mécanicien.

234. Nicolas (Ernest), à Armentières (Nord). — Boîte de pharmacie vétérinaire à l'usage des agriculteurs. PL. V.— C. et D. I

235. Nodet (Alfred), à Montereau (Seine-et-Marne). — Un semoir à cuillers à avant-train pour 2 chevaux. Un semoir à cuillers à direction pour un cheval. Un semoir à distribution dite américaine avec avant-train pour 2 chevaux. Un distributeur d'engrais. PL. V.— C. et D. I

Construction de machines agricoles.

236. Normand & C^ie^, à Vierzon-Forges (Cher). — Machines à vapeur. Machines à battre. Moteurs à pétrole. Voitures automobiles. PL. V.— C. et D. I

Constructeurs-mécaniciens.

237. Nouvialle (Ferdinand), à Orléans (Loiret), faubourg Bannier, 467.— Fers pour chevaux et pieds ferrés. PL. V.— C. et D. I

238. Oranger (Henri-J.-B.), à Paris, avenue Mac-Mahon, 4. — Installations d'écuries, de selleries, etc. Stalles. Mangeoires, Râteliers. Articles de selleries, deremises, dechenils, etc. **PL. V.— C.** et **D. I**

Fers spéciaux brevetés à moulures pour stalles et boxes.

Maison fondée depuis 50 ans.

Exposition universelle Paris 1867, Médaille de bronze.

239. Pagès-Camus & C^ie^, à Paris, rue Barbette, 8. — Engrais et matières phosphatées. Phosphates. Craies phosphatées. Superphosphates. Phosphoguano. Sulfate d'ammoniaque. Sulfates de cuivre, de fer. Sulfates mixtes. **PL. V.— C.** et **D. I**

240. Paradis (Les Héritiers de), à Hautmont (Nord). — Batteuses. Laveurs. Manèges. Rouleaux. Tonneaux. **PL. V.— C.** et **D. I**

Constructeurs de machines agricoles.

Exposition universelle Paris 1889, Médaille d'argent.

Exposent également classes 20, 43 et 65.

241. Paté, Burke & C^ie^, à Paris, rue de Trévise, 4. — Tourbe pasteurisante. **PL. V.— C.** et **D. I**

Industrie de la tourbe fibreuse. Purification de la tourbe fibreuse. Pansements militaires pour la médecine et l'art vétérinaire. Fils et tissus pure tourbe ou à base de tourbe pasteurisante purifiée.

Expositions universelles Paris 1889, Médailles d'argent et de bronze ; Anvers 1885, Médaille d'or ; Bruxelles 1888, Médaille d'argent.

242. Paupier (Léonard), à Paris, rue Stendhal, 2. — Instruments de pesage. Ponts à bascule. Bascules monte-charge pour l'eau. **PL. V.— C.** et **D. I**

243. Pécard (L. et A.) **frères**, à Nevers (Nièvre). — Locomobiles agricoles et industrielles. Locomotives laboureuses et routières. Batteuses pour petite, moyenne et grande culture. Lieuses à la batteuse. Charrues pour labours à vapeur. **PL. V.— C.** et **D. I**

Ingénieurs-constructeurs.

244. Peignon fils, à Paris, avenue de Breteuil, 74. — Clôtures. Treillages « Peignon ». Grillages. **PL. V.— C.** et **D. I**

Maisons à Nantes, boulevard de Doulon, 4 et à Bordeaux, gare de Brienne.

Exposition universelle Paris 1889, Médaille de bronze.

245. Péridier (Maria), à Montpellier (Hérault), rue Sainte-Croix, 7. — Chaux agricole. PL. V.— C. et D. I

246. Périn (J.-Albert, P.-Henri, J.-Édouard) **frères**, à Charleville (Ardennes), avenue de Mézières, 10, 15 et 17. — Fabrique de clôtures agricoles et béton comprimé. Spécimens de clôtures en béton fer et acier pour pâturages, chasse, jardins, etc. Murs économiques en fer et béton. Auges à porcs. Abreuvoirs. Revêtements de puits. PL. V.— C. et D. I

247. Picard (Pierre) **aîné**, à Lacoste, près Bergerac (Dordogne). — Siphon diviseur. PL. V.— C. et D. I

248. Pilon frères, Buffet (J.) **& Durand-Gasselin** (H.), à Chantenay-sur-Loire (Loire-Inférieure). — Engrais chimiques : Phosphates. Superphosphates. Sulfates d'ammoniaque, de fer, de potasse, etc. Nitrates de soude, de potasse, etc. Poudre de cornes, naturelles, torrifiées. Poudre d'os, verts, dégélatinés. Noirs. Engrais composés et autres matières fertilisantes. PL. V.— C. et D. I

Paris 1878, Médaille d'argent ; Paris 1889, Médaille d'or.

249. Pilter, à Paris, rue Alibert, 24. — Râteaux à cheval. Rouleaux unis. Régénérateur de prairies. Presse à fourrages. à Manèges pan incliné pour chevaux et chiens. Coupe-racines. Meule. Auges à porcs. Tonneaux à purin. Pompes à sangle brevetées. Bélier hydraulique. Pompes sur brouettes. Clôtures. Moules à beurre.Brouettes à lait. Barattes inclinées et danoises. Malaxeurs. Délaiteuses. Machines agricoles et industrielles. Appareils de laiterie. PL. V.— C. et D. I

Constructeur.

250. Piquet (Étienne), à Sartrouville, canton d'Argenteuil (Seine-et-Oise). — Pressoirs et broyeurs à manèges et à bras. PL. V.— C. et D. I

251. Pivert (Léopold), à Paris, rue de la Folie-Méricourt, 27. — Pompes et accessoires. PL. V.— C. et D. I

252. Plisson (Paul), à Dourdan (Seine-et-Oise). — Charrues à un ou deux chevaux. PL. V.— C. et D. I

253. Plissonnier (Claude), à Loisy, par Cuisery (Saône-et-Loire). — Butteur. Bissoc. Ratisseuse. Herses. Piocheur. Vibrateur et bineuses diverses pour la culture de la vigne. Charrues de différents systèmes. PL. V.— C. et D. I

Fabrication d'instruments agricoles.

Paris 1878, Médaille de bronze ; Paris 1889, Médaille d'argent. Chevalier du Mérite Agricole.

254. Pons (Firmin), à Toulouse (Haute-Garonne). — Dessins concernant l'alimentation des chevaux. PL. V.— C. et D. I

255. Popineau, Vizet fils & C^ie^, à la Plaine-Saint-Denis (Seine), avenue de Paris, 144. — 1° Une locomobile agricole. 2° Voie portative ; 3° Wagonnets agricoles. PL. V.— C. et D. I

Constructions mécaniques. Chaudronnerie.

256. Potoine-David, à Charleville (Ardennes). — Une petite forge complète, enclume et ses divers outils. Une forge avec un étau et forerie. Un cric. PL. V.— C. et D. I

Matériel des exploitations rurales.

Paris 1889, Médaille de bronze ; Melbourne 1880, Diplôme de Mérite ; Anvers 1885, Médaille d'argent.

257. Poupat (Jules) **& Grelet**, à Issoudun (Indre). — Poteaux. Supports. Clôture. Claies mobiles. Passerelle. Portes. Barrière et grilles. Cordes en fil d'acier. Câble plat. PL. V.— C. et D. I

258. Prat (Auguste), à Grenoble (Isère), avenue Alsace-Lorraine, 35. — Machines à affûter. Charrues. Brabants, PL. V.— C. et D. I

259. Presson (Edmond), à Bourges (Cher). — Machines agricoles : Trois trieurs à grains. Trois tarares à grains et graines. PL. V.— C. et D. I

Expositions universelles Paris 1867, Mention honorable ; Paris 1878, Médaille de bronze. Paris 1889, Médaille de bronze.

260. Pretceille & Jouan, à Nantes (Loire-Inférieure), Prairie-au-Duc. — Engrais chimiques. PL. V.— C. et D. I

261. Prevoteau (Georges), à Étampes (Seine-et-Oise). — Locomobiles à vapeur. Machines à battre. PL. V.— C. et D. I

262. Pugnet (Henry), à Ognolles (Oise), par Beaulieu-les-Fontaines. — Machines bineuses. PL. V.— C. et D. I

263. Pujos (Justin), à Pony-Roquelaure (Gers), par Castéra-Lectourois. — Instruments agricoles. PL. V.— C. et D. I

264. Puzenat aîné, à Bourbon-Lancy (Saône-et-Loire). — Râteaux. Extirpateurs. Scarificateurs. Houes. Rouleaux. PL. V.— C. et D. I

265. Puzenat (Émile), **& fils,** à Bourbon-Lancy (Saône-et-Loire). — Machines agricoles. Râteaux à cheval et faneuses de divers modèles. Démousseuses et de sarclage. Houe-cultivateur. Extirpateurs. Scarificateurs. Cultivateurs. Rouleaux: Charrues. Bisocs. Trisocs. Déchaumeuses. Arracheurs de pommes de terre. Distributeurs d'engrais pour culture. PL. V.— C. et D. I

Chevalier de la Légion d'Honneur, Officier du Mérite Agricole.
Ingénieurs-constructeurs.

266. Quinaud, à Montendre (Charente-Inférieure). — Produits vétérinaires. PL. V.— C. et D. I

267. Radot (Émile), à Essonnes (Seine-et-Oise). — Tuiles. Briques. Poteries pour drainage et jardinage. Produits émaillés. PL. V.— C. et D. I

Usine céramique des Tarterets.
Paris 1889, 3 Médailles d'argent, Membre des Comités et expert près le Jury; Chicago 1893, Hors Concours; Paris 1900, secrétaire du Sous-Comité de l'arrondissement de Corbeil.

268. Rapin (Étienne), à Saint-Amand-Mont-Rond (Cher). — Ferrures à glace pour les chevaux. PL. V.— C. et D. I

269. Ravenet aîné (Louis), à Paris, quai de Passy, 28. — Peignes pour animaux domestiques. PL. V.— C. et D. I

270. Renard, à Clamecy (Nièvre). — Produits vétérinaires. PL. V.— C. et D. I

271. Renard (Célestin), à Hery (Yonne). — Charrue vigneronne. Rouleaux. Harnais. PL. V.— C. et D. I

272. Rigault & C^ie^, à Creil (Oise). — Instruments pour l'agriculture : Distributeur d'engrais « Le Simplex ». Semoir à grains « Le Gaulois ». Râteau à cheval. Faneuse. Moissonneuse combinée Excelsior n° 3. Meule à affûter « l'Universelle ». Broyeur de nitrates. PL. V.— C. et D. I

Paris 1889, Médaille d'argent.

273. Rigault (Michel), à Gisors (Eure), avenue de la Gare. — Tonneau à purin à pompe. Brouette. PL. V.— C. et D. I

274. Rigollot, à Châtillon-sur-Seine (Côte-d'Or). — Produits vétérinaires. PL. V.— C. et D. I

275. Rimette-Fourgny, à Saint-Quentin (Aisne), place Henri IV, 4. — Harnachements (sur modèle d'un bœuf) pour bœuf unique. Jougs-attelles ferrés et non ferrés pour bœufs accouplés, ferrures diverses pour timon et trait. Paniers-muselières pour bœufs et chevaux. Chaînes indicatrices pour tirages. Fers à ferrer (sur pieds modèles). Chapeaux en cuir, modèles divers pour bœufs. Jointures en cuir pour attelage de bœufs et accessoires d'intérieur de fermes. Tampons pour jougs permettant la transformation instantanée de joug de trait en joug de timon et réciproquement. Jougs avec crémaillère et crochets pour tirage différentiel. Ficelle de chanvre et liens imputrescibles pour l'agriculture. PL. V.— C. et D. I

Fabrication et agencement d'attelages pour bœufs, chevaux, ferrures diverses.

276. Rivierre & Casalis, à Orléans (Loiret), rue de Coulmiers, 15. — Une batteuse à grains à double nettoyage à l'avant. Une batteuse à grains à double nettoyage à l'arrière. Une batteuse mixte à grains et à graines. Une locomobile à vapeur à flamme directe de 4 chevaux. Une locomobile à vapeur à flamme directe de 6 chevaux. Une locomobile à vapeur à retour de flamme de 5 chevaux. PL. V.— C. et D. I

Constructeurs de machines agricoles.

277. Robardet (Albert), à Dijon (Côte-d'Or), rue Notre-Dame, 18. — Une charrue. Un tarare. PL. V.— C. et D. I

278. Robillard (Eugène), à Arras (Pas-de-Calais), Grand' Place, 23. — Semoirs et instruments aratoires. PL. V.— C. et D. I

279. Roffo & C^ie^, à Paris, place Voltaire, 8. — Pièces et instruments pour fermes. PL. V.— C. et D. I

280. Rolet (Armand) **& Fontaine** (Ernest), à Paris, rue du Faubourg-Saint-Martin, 122 et 124. — Articles d'écurie et de basse-cour en tôle galvanisée, tels que coffres et compteurs à avoine en tôle galvanisée. Auges et mangeoires. Seaux et abreuvoirs.

PL. V.— C. et D. I

Fabrique de tôlerie noire et galvanisée.
Exposition universelle Paris 1889, Mention honorable.

281. Rose (H. et G.) **frères**, à Poissy (Seine-et-Oise). — Appareils de nettoyage des grains et des graines. PL. V.— C. et D. I

282. Rouche (L. G. et A.) **& C^ie^**, à Nantes (Loire-Inférieure), place du Commerce. — Engrais chimiques. Phosphates. Tourteaux. PL. V.— C. et D. I

283. Roux, à Grenoble (Isère). — Produits vétérinaires.

PL. V.— C. et D. I

284. Salesse (Édouard), à Saint-Clar (Gers). — Pince. Appareil pour donner des breuvages aux chevaux. PL. V.— C. et D. I

285. Salmon (Henri), à Amiens (Somme). — Phosphates d'alimentation assimilables pour l'élevage intensif et l'engraissement rapide des animaux PL. V.— C. et D. I

Chimiste-agronome.
Chicago 1893, Médaille commémorative.

286. Samuelson & C^o^ Limited, à Orléans, (Loiret) place Saint-Laurent, 2.— Une locomobile à flamme directe. Une locomobile à retour de flamme. Une machine à vapeur fixe. Une machine à battre n° 1. Une machine à battre n° 1^bis^ à double nettoyage extérieur. Une machine à battre à double nettoyage intérieur. Une machine à battre à trieur. Une machine à battre n° 2. Un monte-paille. Une botteleuse. Une batteuse à trèfle simple. Une batteuse ébosseuse. Une batteuse mixte. Une faneuse. Un râteau à cheval. Une meule. Un aplatisseur. Un hache-paille. Un hache-paille 503. Un coupe-racines. PL. V.— C. et D. I

Construction de machines agricoles et industrielles :
Maison fondée en 1845.
Paris 1855, Médaille d'or ; Paris 1867, Médaille d'or ; Paris 1878, Médaille d'or ; Paris 1889, Médaille d'or ; Londres 1862, Médaille d'or.

287. Samson (L.) **& C^ie^**, à Paris, rue du Faubourg-Poissonnière, 110. — Engrais divers. PL. V.— C. et D. I

288. Savit, Boutet & C^ie^, à Toulouse (Haute-Garonne), boulevard de la Gare, 10. — Charrue automotrice fonctionnant également comme tracteur sur routes. PL. V.— C. et D. I

Ingénieurs-constructeurs. Constructions mécaniques.

Paris 1878, Médaille d'argent ; Paris 1889, Médaille d'argent.

289. Schneider & C^ie^, à Paris, boulevard Malesherbes, 1. — Phosphates métallurgiques. PL. V.— C. et D. I

Maîtres de forges.

Pavillon spécial sur la Berge, rive gauche.

290. Senet (Adrien), à Paris, rue Fontaine-au-Roi, 10 et à Nogent le Rotrou (Eure-et-Loir). — Instruments d'intérieur et d'extérieur de fermes PL. V.— C. et D. I

Ingénieur des Arts et Manufactures.

291. Simon frères, à Cherbourg (Manche), rue Hélain, 72. — Concasseurs de grains. Manèges. PL. V.— C. et D. I

Broyeurs pour pommes et poires. Pressoirs à cidre à charge carrée et ronde. Pressoirs à cidre avec toile et claies. Pressoirs à cidre sur 2 et 4 roues. Presses à 4 colonnes à double main pour le cidre marchant à bras ou au moteur. Presses continues pour le cidre.

Spécialité d'installations de cidreries pour diverses productions.

Ingénieurs-constructeurs. Construction et fonderie de machines agricoles et industrielles.

Paris 1889, Médaille d'or ; Bruxelles 1897, Diplôme d'Honneur.

292. Société des Aciéries de Longwy, à Mont-Saint-Martin, près Longwy (Meurthe-et-Moselle). — Scories de déphosphoration. PL. V.— C. et D. I

Minerais de fer, fontes de fer brutes et fontes moulées. Laitiers. Matériel, procédés et produits de la fabrication des fers et acier en lingot, en barre, et en feuilles ou plaques finies, moulages d'acier. Dispositions générales et matériel pour le procédé Thomas. Matériel et produits de la fabrication des aciers marchands feuillards et rubans, verges de tréfilerie, fil d'acier, aciers profilés spéciaux, tôles de commerce, de chaudières et de construction, essieux et pièces de forge.

Mines de fer, hauts fourneaux, aciéries, laminoir, fonderies et ateliers de construction. M. Dreux, président.

293. Société agricole et industrielle de Nantes, à Nantes (Loire-Inférieure), rue de la Tour-d'Auvergne. — Engrais chimiques. PL. V.— C. et D. I

294. Société anonyme la Carrosserie industrielle, à Paris, rue du Faubourg-Saint-Martin, 228. — Voitures pour exploitations agricoles. PL. V.— C. et D. I

Saciété au capital de trois millions.

295. Société anonyme des établissements Protte, à Vendeuvre-sur-Barse (Aube). — Quatre locomobiles-vapeur. Quatre batteuses. Un lot de machines agricoles. PL. V.— C. et D. I

Société anonyme au capital de 1.050.000 francs. Maison fondée en 1837. Ateliers de constructions mécaniques et fonderies.

Expositions universelles Paris 1867, 3 Prix et 1Diplôme ; Paris 1878, Médaille de bronze ; Paris 1889, Médaille d'argent.

296. Société anonyme des fers à cheval d'Amiens, à Amiens (Somme), rue Rembault, 102.— Types des fers à cheval employés à la Compagnie générale des Omnibus de Paris. PL. V.— C. et D. I

Forgeage mécanique des fers à cheval.

Paris 1878, Médaille d'or ; Paris 1889, Médaille d'or ; Anvers 1885, Diplôme d'Honneur.

297. Société anonyme des Pulvérisateurs automatiques système Yvert, à Paris, boulevard Montmartre, 5. — Pulvérisateur automatique à dos d'hommes. Pulvérisateur à traction animale. PL. V.— C. et D. I

298. Société anonyme des Usines des Rosières, à Bourges (Cher). — Auges en fontes brute et émaillée. Appareils pour préparer la nourriture des animaux. PL. V.— C. et D. I

Hauts fourneaux et fonderies.

299. Société Delgorgue et ses fils, à Cys-la-commune par Vailly (Aisne). — Engrais naturel pour prairies, luzernes et vignes. Engrais anti-phylloxérique. Engrais pour la maladie des vignes, principalement le phylloxéra. PL. V.— C. et D. I

Cendres pyriteuses et sulfureuses et engrais anti-phylloxérique.

300. Société française du Carbonyle, à Paris, rue du Faubourg-Saint-Denis, 188 et 190. — Carbonyle. Huile. Peinture antiseptique, assurant au bois une durée triple. Spécimens de bois enduits au Carbonyle ayant séjourné de 1 à 15 ans en terre sans pourrir. PL. V.— C. et D. I

301. Société française de Matériel agricole et industriel, à Vierzon (Cher). — Quatre locomobiles à vapeur : 4, 6, 8 et 15 chevaux. — Quatre batteuses à blé : 1m,40 à double broyeur de paille, 1m,60 trieur français, 1m,60 double nettoyage courtes pailles derrière, 1m,60 double nettoyage courtes pailles devant. une batteuse à trèfle complète. PL. V.— C. et D. I

Paris 1867, Grand-Prix et Croix de la Légion d'Honneur ; Paris 1878, Médailles d'or et d'argent ; Paris 1889, Médailles d'or et d'argent ; Bruxelles 1897, Grand-Prix.

302. Société française de Meunerie et de Panification, système **Schweitzer**, à Paris, rue Mehul, 1. — Matériel à l'usage des exploitations rurales. PL. V.— C. et D. I

Usine à Suresnes (Seine). Construction de moulins, pétrins et fours.

303. Société française des Produits sanitaires et antiseptiques, à Paris, rue des Francs-Bourgeois, 35. — Produits désinfectants antiseptiques, « Cresyl-Jeyés », liquide et poudre désinfectante crésylée. PL. V.— C. et D. I

Savons antiseptiques au « Cresyl-Jeyés ».

304. Société du Laurénol, à Paris, rue Laugier, 36. — Produit désinfectant. PL. V.— C. et D. I

305. Société des Produits chimiques de Marseille-l'Estaque, à Marseille (Bouches-du-Rhône), rue Breteuil, 12, et à Paris, rue Mogador prolongée, 6. — Engrais chimiques : Superphosphates minéraux. Superphosphates de cendres d'os. Os dégelatinés. Superphosphates de noirs de raffineries. Engrais pour diverses cultures. Sulfate de fer. Sulfate de cuivre. Soufre sublimé. Soufre naissant. PL. V.— C. et D. I

306. Sociétés réunies des Phosphates Thomas, (section agricole), à Paris, rue de Vienne, 5. — Scories Thomas pour engrais : Minerais de fers phosphoreux, castines, scories brutes, scories moulues. PL. V.—C. et D. I

Fonte phosphoreuse, acier Thomas. Statistique des ventes. Résultats et photographies d'expériences. Echantillons obtenus avec et sans scories. Cultures en pots avec et sans scories. Publications ayant trait aux scories. Modèles et plans des appareils employés pour la déphosphoration de la fonte et le broyage des scories. PL. V.— C. et D. I

307. Société des tuyaux Chameroy (Paul de **Singly & Cie**), à Paris, rue d'Allemagne, 196. — Tuyaux en tôle et bitume en tôle noire et en tôle galvanisée pour conduite et distribution d'eau et gaz. PL. V.— C. et D. I

Fabricants de tuyaux en tôle.

Expositions universelles Paris 1855, Médaille de 1re classe ; Paris 1867, Médaille d'argent ; Paris 1878, Médaille d'argent ; Paris 1889, Médailles d'or et deux Médaille d'argent.

308. Société des Usines d'Abilly, à Abilly (Indre-et-Loire). — Manèges. Batteuses. Tarares. Coupe-racines. Concasseurs. Hache-paille. Broyeurs. etc.. Charrues brabant. Défonceuses. Fouilleuses. Déchaumeuses. Araires. Butoirs. Arrache-pommes de terre. Herses. Roulcaux. Houes. Extirpateurs. PL. V.— C. et D. I

Fonderies et Ateliers pour machines agricoles.

309. Soubigou (Jean-L.), au Reslouet-en-Saint-Thégonnec (Finistère). — Défrichement, drainage et irrigation. Un album de 0m,35 de long sur 0m,25 de large environ concernant les créations faites. PL. V.— C. et D. I

310. Souchard, Chastaing & Gougne, à Crest (Drôme), rue Villeneuve, 12. — Mode d'attelage des bœufs au joug remplaçant la courroie « la Jougle » et s'adaptant à différents jougs. PL. V.— C. et D. I

Bourrellerie.

311. Souchu-Pinet (Henri), à Langeais (Indre-et-Loire). — Instruments agricoles et viticoles. PL. V.— C. et D. I

Paris 1889, Médaille d'or.

312. Souza (de), à Paris, boulevard Saint-Germain, 198. — Appareils et véhicules automobiles pour culture. PL. V.— C. et D.4

313. Tancrède (Aimé), à Paris, rue de Saint-Quentin, 12. — Poudres d'os. Acide sulfurique. Superphosphates. Engrais organiques. Engrais chimiques. PL. V.— C. et D. I

Fabricant d'engrais.

Expositions universelles Paris 1878, Médaille d'argent ; Paris 1889, Médaille d'or ; Anvers 1885, Médaille d'or.

314. Texier jeune, à Vitré (Ille-et-Vilaine). — Broyeurs. Moulins agricoles. PL. V.— C. et D. I

315. Thiney (Agénor), à Coussegrey (Aube). — Rouleaux pour l'agriculture. PL. V.— C. et D. I

Construction d'instruments agricoles.

316. Thiney (Henri), à Prusy, canton de Chaource (Aube). — Instruments pour la culture de la vigne. Charrues vigneronnes. Batteuse-débuteuse. Bineuses à trois socs. Scarificateur, à cinq socs.

Constructeur d'instruments viticole. PL. V.— C. et D. I

Exposition universelle de Paris 1889, Médaille de bronze.

317. Thomé fils, à Nouzon (Ardennes).— Un lot de pièces en fonte malléablo et en fonte d'acier, pour machines agricoles et industrielles. Râteaux à cheval. Semoirs. Foreries portatives universelles. PL. V.— C. et D. I

Breveté S. G. D. G.

Fondeure-Constructeur.

318. Tournant (Édouard), à Paris, rue Copernic, 29. — Modèles d'installations de concours agricoles. PL. V.— C. et D. I

319. Trehoux (Vve Augustin-L.-J.), à Saint-Sauveur-les-Arras (Pas-de-Calais). — Machines agricoles. Un semoir. Trois socs rigides, distributeurs à palettes pour betteraves. Un semoir. Sept socs rigides distributeurs à palettes à diverses graines. Un semoir. Neuf socs rigides, distributeurs à palettes, à diverses graines. Un semoir. Dix socs rigides. distributeurs à palettes, à diverses graines, avec avant-train. Un semoir. Trois socs mobiles, distributeurs à palettes, pour betteraves. Un semoir. Sept socs mobiles, distributeurs à palettes à diverses graines. Un semoir. socs mobiles, distributeurs à palettes, à diverses graines. Un semoir. Douze socs mobiles, distributeurs à cuillères, avec avant-train. Un laveur de racines à mains à tambour et hélice. Un coupe-racinescarré, coupe horizontale. Une faucheuse Johnston, à chaîne. Une moissonneuse Johnston, à 1 cheval. Une moissonneuse-lieuse, Mac-Cormick, coupe à gauche à élévateurs ouverts. PL. V.— C. et D. I

320. Tritschler (Louis), à Figeac (Lot). — Evaporateurs. Appareils pour la dessiccation des fruits, des légumes, etc.

Constructeur de machines. PL. V.— C. et D. I

321. Trusson (Jean), **fils**, à Paris, boulevard de Grenelle, 105bis. — Instruments tranchants agricoles et horticoles. PL. V.— C. et D. I

322. Trusson (Jean), à Cette (Hérault), quai de la Ville, 31.— Rabotteuse à mains. PL. V.— C. et D. I

323. Tulivet (G.), à Billancourt (Seine), route de Versailles, 110. — Produits vétérinaires. PL. V.— C. et D. I

324. Union de la Boucherie en gros de Paris, à Aubervilliers (Seine), rue de la Haie-Coq, 44. — Engrais de sang pur. Engrais composé de sang et viande. Engrais de viande pure, sang cristallisé. Phosphates d'os. Poudre d'os dégélatinés. Poudre d'os verts. PL. V.— C. et D. I

MM. Roullier (Charles) et Riffaut (Georges), directeurs.

Société anonyme de production à capital variable.

Exploitation générale des sang, viande et os des abattoirs et des boucheries de détail de la « ville de Paris ».

Poudre de sang phosphatée pour la nourriture des animaux, albumine de sang, poudre de sang pour la clarification. Albumine pour l'impression sur étoffe, fibrine de sang, suifs industriels pour stéarinerie, saponification, etc., suifs aux cretons pour graissage de machines.

325. Union mutuelle des Propriétaires Lyonnais, à Lyon (Rhône), rue Gasparin, 20. — Vidanges et engrais : 1° Plan en relief de la région desservie par les canalisations créées dans la banlieue lyonnaise pour le transport et l'emploi des vidanges de la ville de Lyon, champs d'épandage pour l'utilisation agricole de ces engrais liquides ; 2° maquette des écuries des chevaux de la Compagnie « l'Union mutuelle des propriétaires ». PL. V.— C. et D. I

M. Burelle (Émile), ingénieur-directeur.

326. Urseau (Joseph), à Frémur, par Angers (Maine-et-Loire). — Une charrette fourragère avec frein à double commande, système breveté. Une petite charrette fourragère et maraîchère. PL. V.— C. et D. I

Forges et charbonnages.

327. Vallade (H.), à Sainte-Livrade (Lot-et-Garonne). — Poudre pour la saillie des vaches, juments, brebis, truies. PL. V.— C. et D. I

328. Vaselin, à Paris, avenue de Villiers, 101. — Chenil en relief. Plans. Appareils de suspension. Pulvérisateur pour opérations. Pièces anatomiques. PL. V.— C. et D. I

329. Vetter (Eugène), à Paris, rue de Monceau, 91. — Caoutchouc pour ferrures de chevaux. PL. V.— C. et D. I

330. Viaud (Pierre), à Barbézieux (Charente). — Charrues-brabants doubles brevetées S. G. D. G. à essieu extensible et ressort amortisseur dans le tirage avec versoirs hélicoïdaux, creux et à claire-voie de 90 à 500 kilog.. Charrues-brabants doubles à essieu ordinaire et ressort amortisseur. Charrues-brabants simples et doubles avec appareil défonceur. Charrues défonceuses à bascule à traction animale et à vapeur. Déchaumeuses simples à 3,4 et 5 socs, déchaumeuses doubles. Houes-semoirs, pour petite et moyenne culture, semoirs de grande culture. Herses, rouleaux, charrues Dombasle tout acier. Râteau à cheval « le Glaneur » (breveté S. G. D. G.), meules pour aiguiser les lames de faucheuses et moissonneuses. PL. V.— C. et D. I

Charrues vigneronnes spéciales au labour des vignes, houes à vignes, spéciales pour terrains forts, pressoirs à vendange avec vis acier, fouloirs à vendange.

Constructeur d'instruments agricoles.

Bruxelles 1897, Médaille d'argent.

331. Vibert (François), à Lyon (Rhône), avenue des Ponts, 47. — Liniment Périer. PL. V.— C. et D. I

332. Vidal-Beaume (Jean-Baptiste), à Boulogne-sur-Seine (Seine), avenue de la Reine, 66. — Pompes et tonneaux à purins. Moulins à vent. Manèges. PL. V.— C. et D. I

Paris 1878, Médaille d'or ; Paris 1889, Médaille d'or.

333. Villemin (Timothée), à Jussey (Haute-Saône). — Charrue. PL. V.— C. et D. I

334. Vinsot (Édouard-A.), à Chartres (Eure-et-Loir), rue du Grand-Cerf, 44. — Un appareil à coucher les chevaux. PL. V.— C. et D. I

335. Vogüé (marquis de), à Le Peseau, par Boulleret (Cher). — Plans et détails des bâtiments et installations, modèle de la vacherie. PL. V.— C. et D. I

336. Voitellier (Paul), à Mantes (Seine-et-Oise), rue d'Alsace, 44. — Instruments agricoles : Petits instruments d'intérieur de ferme tels que : Biberon à veaux. Machine à traire. Ustensiles de laiterie et de fromagerie. PL. V.— C. et D. I

Chevalier du Mérite agricole.

337. Wallut (R.) **& Cie**, à Paris, boulevard de la Villette. 168. — Machines agricoles : Un semoir en lignes 2 mètres : Un distributeur d'engrais, 2 mètres. Une charrue-brabant double de 100 kilog. Une charrue-brabant double de 125 kilog. Une charrue-brabant double de 150 kilog. Une charrue-brabant double de 200 kilog. Coupe-racines. Une baratte système Lecomte de 50 litres. Une baratte système Lecomte de 100 litres. Une baratte à renversement de 100 litres. Une baratte à renversement de 300 litres. Une baratte à renversement de 500 litres. Un malaxeur de $0^{m},90$. Uun malaxeur de $1^{m},20$. Un râteau « Lion » roues de $1^{m},20$, 26 dents. Une meule grès plat. Uno meule grès biseauté pour faucheuses. **PL. V.— C.** et **D. I**

338. Wehrlin (Daniel), à Paris, rue des Jeûneurs, 21. — Appareils pour sélectionner les graines de semence. **PL. V.— C.** et **D. I**

339. Wintenberger (H.) **& fils**, à Frévent (Pas-de-Calais). — Batteuses à plan incliné à un et à deux chevaux. Batteuses combinées avec moteurs à pétrole à simple et à double nettoyage. Semoirs à divers graines. Concasseurs. Tarares. Moulins à pommes. Pressoirs. Coupes-racines. Rouleaux. **PL. V.— C.** et **D. I**

Fonderie et ateliers de constructions.

Paris 1889, Médaille d'argent ; Bruxelles 1897, Médaille d'or, Croix de la Légion d'Honneur. Croix du Mérite agricole.

Succursales à Bordeaux, à Toulouse et à Lille.

COLONIES

ALGÉRIE

1. **Bastide** (Léon), à Sidi-Bel-Abbès (Oran). — Vues photographiques d'exploitations agricoles. PL. VI.— D.3

2. **Bertozzi** (Antoine), à Lamtar, arrondissement de Sidi-Bel-Abbès) (Oran). — Charrette en fer. PL. VI.— D.3

3. **Bonnaud & Dauvergne,** à Bouïra (Alger). — Une charrue à l'usage des indigènes. PL. VI.— D.3

4. **Burgart** (C.) & C^ie^, à Alger. — Charrues. Brabant double et simple. Dessins. PL. VI.— D.3

5. **Chiris** (Antoine), au domaine Sainte-Marguerite, à Boufarik (Alger). — Spécimen d'exploitation rurale et industrielle. PL. VI.— D.3

   Exposition universelle Paris 1889, 2] Grands-Prix.

6. **Compagnie Algérienne**, à Aïn-Regada (Constantine), — Plans divers d'installations de fermes. PL. VI.— D.3

7. **Compagnie genevoise des Colonies suisses de Sétif,** à Sétif. — Instruments aratoires. PL.VI.— D.3

8. **Duplan** (Claude-Léon), à Constantine, place de la Pyramide. — Charrue. PL. VI.— D.3

9. **Garcia** (Joseph), à Arcole (Oran). — Une charrue araire à 2 bêtes pour céréales et vignes. Une charrue araire à une bête pour céréales et vignes. PL. VI.— D.3

   Forge et charronnage.

10. Gauthronnet, à Mustapha (Alger). — Plan de maisons ouvrières. **PL. VI.— D.3**

11. Kreder (Joseph), à Tizi-Ouzou, Grande Kabylie (Alger). — Une petite charrue fixe pour jardins. Une herse de jardin. **PL. VI.— D.3**

Constructeur-forgeron.

12. Leroux (Sébastien), à Mustapha (Alger), boulevard Victor Hugo, 21. — Projets. Devis. **PL. VI.— D.3**

13. Maillet (Louis), à Mostaganem (Oran), vallée des Jardins. — Joug avec courroies fixes, dit attelage algérien **PL. VI.— D.3**

14. Margot (Charles-Louis), à Sétif (Constantine). — Une charrue araire pour la transformation des labours indigènes. Un palonnier en fer creux, transformant l'attelage primitif indigène. **PL. VI.— D.3**

Inventeur-constructeur.

15. Michalet, à Mustapha (Alger). — Systèmes d'emballage pour exportation. **PL. VI.— D.3**

16. Mohammed Bouziane (Belhadj ben Hadj Mohammed). au douar Zaccar, commune mixte d'Hammam Righa (Constantine). — Charrue arabe **PL. VI.— D.3**

17. Pourcher (Charles), à Kouba, près Alger. — Plans de propriétés : 1° au moment de l'acquisition des terrains ; 2° dans leur état actuel. Notice. **PL. VI.— D.3**

18. Rozey, à Alger. — Plans de maisons à bon marché. **PL. VI.— D.3**

19. Société agricole et industrielle du Sud algérien, à Paris, rue Saint-Lazare, 7. — Types d'exploitations agricoles au Sahara : bordj, puits artésien, irrigations, plantations de palmiers, etc. **PL. VI.— D.3**

Paris 1889, Grand-Prix, 2 Médailles d'or, 2 Médailles d'argent, 5 Médailles de bronze.

20. **Société franco-algérienne d'Épargne agricole,** à Paris, rue Ruhmkorf, 11. — Plans et photographies des propriétés. PL. VI.— D.3

Exploitation agricole. M. Pélissier (J.), directeur. Produits agricoles. Caroubes.

21. **Subra** (Michel), à Bône (Constantine). — Réduction d'une machine à presser les fourrages, à double effet. PL. VI.— D.3

CONGO FRANÇAIS

1. **Société agricole & commerciale de l'Alima,** à Paris, rue du Hanovre, 6. — Plans divers. PL. VI.— E.3

2. **Société agricole & commerciale de Sette-Cama,** à Paris, rue des Moulins, 3. — Plans et photographies. PL. VI.— E.3

COTE FRANÇAISE DES SOMALIS

1. **Moquet** (M^me^ Laure), à Isles-les-Villenoy (Seine-et-Marne). — Fac-similé d'une exploitation agricole Galla. PL. VI.— E.3

DAHOMEY ET DÉPENDANCES

1. **Comité local de l'Exposition,** à Porto-Novo. — Ferme d'essais. Plans. Photographies et documents. PL. VI.— D.1 et 2

ÉTABLISSEMENTS FRANÇAIS DANS L'INDE

1. **Sous-commission de l'Agriculture,** à Pondichéry. — Objets divers de charpenterie. PL. VI.— E.1

GUADELOUPE

1. **Duchamp-Delphin,** à La Goyave (Basse-Terre). — Instruments aratoires. PL. VI.— D.3

2. **Guesde** (M^me^ Nelly), à Pointe-à-Pitre. — Jougs employés dans la colonie. PL. VI.— D.3

GUYANE FRANÇAISE

1. **Chambaud** (Frédéric), à Cayenne. — Plan d'exploitations agricoles. PL. VI.— D.2 et 3

INDO-CHINE

1. **Bertrand,** à Tourane (Annam). — Plans et modèles. Photographies de bâtiments ruraux. PL. V.— D. et E.2 et 3

2. **Comité local du Cambodge,** à Pnom. — Herse. Charrue. Socs en fer. Faux et Faucilles. Coupe-herbe. Pioches. Houes. Cases à éléphants. PL. VI.— D. et E.2 et 3

3. **Comité local du Laos.** — Charrue laotienne. Herse. Pelles. Outils agricoles. PL. VI.— D. et E.2 et 3

4. **Comité local du Tonkin,** à Hanoï. — Outils agricoles. PL. VI.— D. et E.2 et 3

MADAGASCAR ET DÉPENDANCES

1. **Administration locale du Premier Territoire militaire de Madagascar,** à Manjakandriana. — Documents relatifs aux exploitations rurales. PL. VI.— C. et D.4

2. **Delacre** (L.), à Paris, rue Bleue, 9. — Photographies d'exploitations agricoles. PL. VI.— C. et D.4
   Négociant.

3. **Service de l'Agriculture de Madagascar,** à Tananarive. — Plans. Photographies. PL. VI.— C. et D.4

NOUVELLE-CALÉDONIE ET DÉPENDANCES

1. **Administration pénitentiaire**, à Nouméa. — Spécimens de divers types d'établissements pénitenciers. PL. VI.— D.3

2. **Administration pénitentiaire** (Internat agricole de Néméara). — Joug compensateur. PL. VI.— D.3

3. **Manuig**, à Nouméa. — Guano des îles Huon. PL. VI.— D.3

4. **Wright**, à Lifou. — Guano des îles Loyalty. PL. VI.— D.3

RÉUNION

1. **Bellier de Villentroy** (Pierre), à Chaudron, (Saint-Denis). — Travaux divers. PL. VI.— D.2

SÉNÉGAL ET DÉPENDANCES

1. **Cadillac.** — Vues. Plans et produits. PL. VI.— E.1

2. **Cercle de Bakel.** — Outils et ustensiles en fer et en bois. PL. VI.— E.1

3. **Cercle de la Basse-Casamance.** — Outils et ustensiles en fer et en bois. PL. VI.— E.1

4. **Cercle du Cayor.** — Outils et ustensiles en fer et en bois. PL. VI.— E.1

5. **Cercle de Dagana.** — Outils et ustensiles en fer et en bois. PL. VI.— E.1

6. **Cercle de Dakar-Thiès.** — Outils et ustensiles en fer et en bois. PL. VI.— E.1

7. **Cercle de la Haute-Casamance** (Sénégal). — Outils et ustensiles en fer et en bois. PL. VI.— E.1

8. **Cercle de Kaédi.** — Outils et ustensiles en fer et en bois. PL. VI.— E. I

9. **Cercle de Louga.** — Outils et ustensiles en fer et en bois. PL. VI.— E. I

10. **Cercle de Matam.** — Outils et ustensiles en fer et en bois. PL. VI.— E. I

11. **Cercle du Niani-Ouli.** — Outils et ustensiles en fer et en bois. PL. VI.— E. I

12. **Cercle de Nioro.** — Outils et ustensiles en fer et en bois. PL. VI.— E. I

13. **Cercle de Podor.** — Outils et ustensiles en fer et en bois. PL. VI.— E. I

14. **Cercle du Sine-Saloum.** — Outils et ustensiles en fer et en bois. PL. VI.— E. I

15. **Cercle du Soudan annexé.** — Outils et ustensiles en fer et en bois. PL. VI.— E. I

16. **Comité Central du Sénégal,** à Saint-Louis. — Instruments agricoles. Outils. PL. VI.— E. I

17. **Ecole & Mission des P.P. du Saint-Esprit,** à Zighinchor. — Statistique agricole. PL. VI.— E. I

18. **Établissement agricole et Enseignement professionnel des Missionnaires du Saint-Esprit,** à Saint-Jean de N' Gaz Obel. — Plans et vues des ateliers. PL. VI.— E. I

19. **Mission de Popenguine.** — Plan des cultures. PL. VI.— E. I

20. **Mission du Mont-Roland.** — Plan des cultures. PL. VI.— E. I

21. **Mission des P. P. du Saint-Esprit,** à Fadioute. — Statistiques. PL. VI.— E. I

22. **Pénitencier & Jardin d'Essai,** à Thiès. — Plans et vues de l'établissement. PL. VI.— E. I

SOUDAN FRANÇAIS

1. **Comité local du Soudan Français,** à Kayes. — Outils aratoires. PL. VI.— D. I

TUNISIE

1. **Beaupin** (E.-Henri-E.), à Tunis, rue de Marseille, 65. — Crèches pour gallinacées. PL. VI.—D. I

2. **Crété** (Maurice) & C^ie^, à Crétéville, (Contrôle civil de Tunis). — Plan général de la propriété avec ses bâtiments. Plan de l'habitation principale. Plan de la ferme. Plan de la cantine. Plan de l'école. Plans des habitations ouvrières et autres. Élévation des eaux. Plans de l'usine pour le broyage des sarments, le concassage des grains, etc. Programme de l'enseignement agricole et viticole des jeunes gens de 18 à 25 ans, se destinant à coloniser en Tunisie. PL. VI.—D. I

   Paris 1889, 2 Médailles d'or ; Anvers 1885, Médaille d'or ; Barcelone 1888, Médaille d'or ; Chicago 1893, Médaille commémorative ; Bruxelles 1897, 3 Médailles d'argent.

3. **Direction de l'Agriculture et du Commerce de la Régence de Tunis,** à Tunis, rue d'Angleterre, 22. — Instruments agricoles. PL. VI.— D. I

4. **École coloniale d'Agriculture et Ferme d'expériences,** à Tunis. — Plans. PL. VI.— D. I

5. **Giglio Santo,** à Tunis. — Eau facilitant la cicatrisation et guérissant diverses sortes de plaies sur les animaux sans opérations chirurgicales, 3 flacons d'environ 2 litres chacun et une attestation. PL. VI.— D. I

6. **Jullien** (Gabriel), à Sidi Salem, près Mateur. — Plans. PL. VI.— D. I

7. **Kebay** (Isaac) à Hara Kebira (Djerba). — Socs de charrue. faucilles. PL. VI.— D. I

8. **Legrand**, à Gabès. — Un boutoir. PL. VI.— D. I

Maître maréchal à la compagnie du train des Equipages militaires.

9. **Martray** (J.-M.-Paul du), à Souk-el-Kmis. — Noria. PL. VI.— D. I

10. **Prouvost** (Édouard), à Mrira, près Tunis. — Plans et photographies. PL. VI.— D. I

11. **Ridel-Lagrenée** (M.-Léonie), Domaine de Chaouat et à Paris, rue Portalis, 9. — Un plan de la propriété de Chaouat entouré des photographies des principaux bâtiments de l'exploitation avec notice explicative. PL. VI.— D. I

12. **Savignon** (A.-F.-Henri), au domaine de Bir Kassa, près Tunis, et à Paris, place de la Madeleine, 15. — Plan et photographies du domaine. PL. VI.— D. I

Paris 1889, Hors Concours, Membre du Jury ; Chicago 1893, Membre du Comité d'organisation ; Anvers 1894, Chevalier de la Légion d'Honneur.

13. **Société agricole et Immobilière franco-africaine**, à Paris, rue des Mathurins, 3. — Une carte du domaine de l'Enfida au 1/25.000, de quatre mètres de longueur sur deux mètres de largeur. Une carte du domaine de Sidi-Tabet au 1/10.000. Photographies. PL. VI.— D. I

Paris 1889, 6 Médailles d'argent, 1 Mention honorable ; Amsterdam 1883, 3 Médailles d'or, 2 Médailles d'argent ; Anvers 1885, 2 Médailles d'or, 2 Médailles d'argent.

14. **Société générale des Huileries du Sahel tunisien**, à Sousse. — Grignons d'olives. PL. VI.— D. I

15. **Taine** (Émile), à Bou Arada. — Un album de photographies d'exploitation rurale, cartes et plans du domaine de Bou Arada.

PL. VI.— D. I

PAYS ÉTRANGERS

ALLEMAGNE

1. **Bureau technique des Eaux**, à Munich. — Plans de travaux du génie rural. PL. V.— D.2

2. **Commission générale royale**, à Muenster. — Plans de travaux du génie rural. PL. V.— D.2

3. **Commission royale bavaroise du Remaniement des Champs** (La), à Munich. — Plans du remaniement des champs. PL. V.— D.2

4. **Dehne** (Fr.), à Halberstadt. — Machines agricoles de différents genres. PL. V.— D.2

5. **Direction Royale des Travaux Publics**, à Munich. — Notice sur la correction de torrents et de rivières torrentielles. PL. V.— D.2

6. **Eberhardt frères**, à Ulm. — Charrues en acier forgé. PL. V.— D.2

7. **Eckert** (H.-F.), à Berlin. — Charrues. Houes et divers modèles de machines agricoles. PL. V.— D.2

   Société par actions H. F. Eckert : Fabrique de machines, fonderie de fer et d'acier. Succursales et représentants en tous pays. Maison fondée en 1846. Nombre d'ouvriers : 1.200. Machines agricoles. Médailles : Paris 1867, Londres 1862. Vienne 1873, Sidney 1879, Melbourne 1880, Anvers 1885, Chicago 1893.

8. **Fabrik Landwirthschaftlicher Maschinen Hennef**, à Hennef. — Machines à faucher. PL. V.— D.2

9. Garrett Smith & C^ie^, à Magdebourg-Buckau. — Locomobiles pour l'industrie et l'agriculture. Une locomobile-Compound de 50 chevaux à chaudière mobile et à foyer en tôle ondulée. Une locomobile routière à expansion automatique de 22 chevaux. **PL. V.— D.2**

Nombre d'ouvriers ; 300. Production annuelle : 400 locomobiles, 200 machines à battre d'une valeur totale de 4.000.000 de francs.

10. Hampel (E.), à Haunold, près Gnadenfrei. — Machines servant à la préparation de la terre. **PL. V.— D.2**

11. Hauptner (H.), à Berlin. — Tondeuses. Instruments à marquer les bêtes. **PL. V.— D.2**

Instruments pour mesurer les bêtes. Instruments pour vétérinaires. Catalogue spécial en 3 langues avec 3.000 gravures. Maison fondée en 1857. Nombre d'ouvriers : 180. Fournisseur de l'armée allemande.

Vienne 1873, Diplôme de Mérite.

12. Inspecteur des travaux d'amélioration des terrains, à Kœnigsberg. — Plans de travaux du génie rural. **PL. V.— D.2**

13. Institut d'amélioration des marais en Bavière, à Munich. — Agriculture. Plans de travaux du génie rural. **PL. V.— D.2**

14. Institut central agronomique du Royaume de Wurtemberg, à Stuttgard. — Plans de travaux du génie rural. **PL. V.— D.2**

15. Jelaffke Seliger, à Ratibor. — Râteau pour le foin « Triumpf ». **PL. V.— D.2**

Exploitations rurales. Brevets en Allemagne, en Autriche, et en Hongrie. Production annuelle : 3.000 râteaux « Triomphe ». Exportation en Russie, en Autriche, en Hongrie, en Suisse, en Belgique, et en Roumanie.

16. Kayser (Herm.), à Leipzig. — Plans de machines agricoles. **PL. V.— D.2**

Centrifuge pour grains (machines brevetées pour trier et assortir). Fournisseur de la cour royale de Saxe.

17. Heinrich Lanz, à Mannheim. — Locomobiles, batteuses à vapeur. PL. V.— D.2

Nombre d'ouvriers : 3.500.

Production annuelle : 1.500 locomobiles, — 22.000 machines agricoles.

Succursales à Berlin, Breslau, Cologne, Kœnigsberg, Leipzig, Regensburg, Rostow a. D., Winnitza, Wolocysk. Plus de 300 médailles et diplômes de tous pays.

18. Mayer & C^ie^, à Kalk. — Trieurs. PL. V.— D.2

Trieurs pour grains de diverses espèces pour l'agriculture, la meunerie, la malterie. Machines à trier et diviser le café, le riz, le sable, le coke. Installations complètes de nettoyage pour les céréales et le malt pour meuneries, malteries, magasins. Aspirateurs. Ventilateurs. Élévateurs à godets. Transporteurs à vis. Machines à dégermer et à polir le malt. Tôles perforées en différents genres et en divers métaux.

Maison fondée en 1862. Nombre d'ouvriers : 400. Exportation dans tous les pays : 100.000 trieurs vendus.

Médailles : Philadelphie 1876, Sidney 1879, Amsterdam 1883, Anvers 1885, Chicago 1893, Bruxelles 1897.

19. Ministère royal prussien de l'agriculture, des domaines royaux et des forêts, à Berlin. — Agriculture. Plans de travaux du génie rural. PL. V.— D.2

20. Office royal de Construction, à Munich. — Plan^s^ de travaux du génie rural. PL. V.— D.2

21. Regierung Königliche, à Schleswig. — Plans de travaux du génie. PL. V.—D.2

22. Roeber frères, à Wutha. — Trieurs. PL. V.— D.2

Tarrares. Machines à nettoyer la graine de blé, le trèfle, et les betteraves.

23. Sack (Rud.), à Leipzig-Plagwitz. — Instruments et machines pour la préparation du sol et les semis au rayon. PL. V.— D.2

24. Siedersleben (W.) **& C^ie^**, à Bernburg. — Un drill « Bernburgia », les roues pouvant être déplacées, largeur 2 m. Un drill « Saxonia-Normal », système brouette, largeur 2 m. Une collection de modèles de différents produits. PL. V.— D.2

Fabrique spéciale de semoirs et de moissonneuses, machines et instruments aratoires. Maison fondée en 1868. Vendu jusqu'en automne 1899, environ 25.000 semoirs. Exportation dans la plupart des pays européens.

25. Station agronomique pour la culture des marais, à Brême. — Agriculture. Plans de travaux du génie rural.
PL. V.— D.2

26. Syndicat de vente des mines et usines de sels potassiques de Stassfurt (Verkaufssyndikat der Kaliwerke), à Leopoldshall-Stassfurt. PL. V.— D.2

Sels de potasse bruts et concentrés (Kainite, Sylvinite, Carnallite, Chlorure de potassium. Sulfate de potasse. Sulfate double de potasse et de magnésie calciné. Kieserite calciné et moulu et Sels de potasse pour engrais) destinés à la fumure, tableaux des résultats obtenus.

27. Zimmermann (F.) & C^ie^ (S.A.), à Halle. — Machines servant à l'ensemencement. PL. V.— D.2

Représentant pour la France : L. Cauchepin, à Bernay (Eure). Maison fondée en 1864. Nombre d'ouvriers : 600. Spécialités, semoirs, houes, faucheuses, moissonneuses, toutes les machines pour la culture des betteraves et pommes de terre. Production annuelle : 2.750.000 francs.

AUTRICHE

1. Comité spécial pour l'Exposition agricole de l'Autriche (Exposition Collective du), à Vienne, Liebiggasse. 5.

Direction du domaine du prince François-Joseph Auesperg.
Baratta-Dragono (Le baron Richard de).
Bayer (Joseph).
Csokor (Jean).
Chambre du domaine de Teschen l'archiduc Frédéric.
Gassebner (Armand).
Gyulai (Le comte Adolphe de).
Hohenbruck (Le baron Arthur de).
Kaltenegger (Ferdinand).
Kwizda (François-Jean).
Lechner (D^r^ Joseph).
Nerber (Léopold).
Ploschkowitz, propriété particulière de S. M. l'empereur François-Joseph d'Autriche.
Schindelka (Le D^r^).
Schmidtmann (Armand).
Schweitzer (Charles, chevalier de).
Sidler (Frédéric).
Société agricole imp. roy.
Sperel (Joseph).
Société Viennoise pour les courses au trot.
Wieninger (Georges).

Tableaux, modèles, plans, publications, relatifs aux exploitations rurales.
PL. V.— D.1

BELGIQUE

1. **Fabrique de Machines agricoles,** à Musy-la-Ville ; — Machine à battre. PL. V.— D.2

2. **Frennet-Wauthier** (Louis), à Ligny. — Un arracheur de betteraves. Un arracheur décolleteur nettoyeur de betteraves. Semoir à planter les graines de betteraves en lignes interrompues. PL. V.— D.2

   Fonderie et ateliers de construction.
   Bruxelles 1896, Grand-Prix.

3. **Ministère de l'Agriculture de Belgique** (Musée commercial et agricole). — Modèles des produits. PL. V.— D.2

4. **Tixhon-Smal** (Pierre), à Herstal-lez-Liège. — Une batteuse. Un manège. PL. V.— D.2

5. **Vriendt** (André de), à Forest-lez-Bruxelles.— Tourbe litière. Fumier de tourbe. PL. V.— D.2

BOSNIE-HERZÉGOVINE

1. **Département de l'Agriculture,** à Sarajevo. — Plans de fermes modèles. Travaux du génie rural. Dessèchement. Drainage. Irrigations. PAV. PL. II

BULGARIE

1. **Ministère du Commerce et de l'Agriculture** (Section Haras), à Sofia. — Plans et photographies diverses. PAV. PL. II

2. **Bourdjeff** (Iv.), à Plevna. — Charrue. PAV. PL. II

CHINE

1. **Commission impériale** (Chine du Centre), à Shanghaï. — Modèles d'instruments aratoires. PL. VI.— B. 3

2. **Commission impériale** (Chine du Sud), à Canton. — Instruments agricoles. PL. VI.— B. 3

CORÉE

1. **Gouvernement coréen**, à Séoul. — Outils et instruments agricoles. PL. V.— E.4

DANEMARK

1. **Bissen** (G.-V.), à Copenhague. — Modèle d'un taureau. PL. V.— C.1

2. **Boegebjerg**, à Copenhague. — Modèle d'une jument. PL. V.— C.1

3. **Borgersen & C^ie^**, à Copenhague. — Treillages. PL. V.— C.1

4. **Christensen** (Thod), à Copenhague. — Modèles d'animaux. PL. VI.— C.1

5. **Christiansen** (A.-C.), à Hals. — Une charrue. PL. V.— C.1

6. **Christoffersen** (H.), à Holeby. — Une houe. PL. V.— C.1

7. **Compagnie de Chauffage Reck**, à Copenhague. — Pasteurisateur pour lait. PL. V.— C.1

8. **Fabrique de fers à cheval de Copenhague**, à Copenhague. — Fers à cheval et à mule. PL. V.— C.1

9. **Fog** (N.-J.), à Thonning Kjellerup. — Herse. PL. V.— C.1

10. **Hetriksen** (H.-J.), à Copenhague, Gl. Kongevej, 29. — Une trayeuse. PL. V.— C.1

11. **Jacobsen** (A.), Fraugde Marslev. — Trois charrues. PL. V.— C.1

12. **Joergensen Rasmus**, à Hellebaek. — Fers à cheval. PL. V.— C.1

Maréchal-ferrant.

13. **Kramper** (Rodolphe), à Horsens. — Une charrue. PL. V.— C. I

Constructeur-mécanicien.

14. **Larsen** (Joergen), à Frederikshavn. — Plaques pour marquer les oreilles des animaux vivants. PL. V.— C. I

15. **Laurits Jensen**, à Copenhague. — Modèles d'un étalon et d'une jument. PL. V.— C. I

Sculpteur.

16. **Lunn** (Mlle Agnes), à Copenhague. — Modèles d'animaux. PL. V.— C. I

17. **Mortensen** (A.), à Odense. — Deux concasseurs pour tourteaux. PL. V.— C. I

18. **Nielsen** (Mme Carl), à Copenhague. — Modèle d'un étalon « Valdemar Lindebjerg » et d'un taureau. PL. V.— C. I

19. **Nielsen** (J.), à Vester Aaby. — Une nettoyeuse de grains. PL. V.— C. I

20. **Nielsen** (N.-G.), à Herning. — Un hache-paille. Une machine à extraire le miel. PL. V.— C. I

21. **Nielsen** (P.), à Hillerod. — Un semoir à tablettes. Un semoir pour betteraves. Une faucheuse. PL. V.— C. I

Fabricant de machines.

22. **Rasmussen** (J.), à Skejby Aarhus. — Une herse. PL. V.— C. I

23. **Schou** (Sven), à Copenhague. — Tableaux de chevaux. PL. V.— C. I

24. **Société anonyme Buchtrup**, à Randers. — Semoir et houe. PL. V.— C. I

25. **Société des Fonderies et Constructions de machines**, à Hjerring. — Un hache-paille. PL. V.— C. I

26. **Thomsen** (F.) & **ses fils**, à Ilagelse. — Modèles de constructions rurales. PL. V.— C. I

ÉQUATEUR

1. **Basurco** (Santiago), à Guayaquil. — Plans de propriété de cacao et de café. PL. V.— D.7

2. **Gamarra** (Juan), à Guayaquil. — Machine à sécher le cacao. PL. V.— D.7

3. **Reed** (N.), à Guayaquil. — Plans de propriétés de cacao et de café. PL. V.— D.7

ESPAGNE

1. **Agusti y Salmons** (Tomas), à Asco (Province de Tarragone). — Charrue. PL. V.— D.1

2. **Ciebra** (Félix de), à Hervás (province de Cáceres). — Engrais chimiques. PL. V.— D.1

3. **Climent** (Francisco), à Valence, rue de Buenavista, 12 et 14. — Pompes à élévation d'eau. PL. V.— D.1

4. **Delmás** (Vve et neveu de Antonio), à Barcelone, paseo de Isabel II, 10. — Engrais chimiques. PL. V.— D.1

5. **Giralt Canellas** (José), à Vich (Province de Barcelone). — Engrais. PL. V.— D.1

6. **Mirat & fils**, à Salamanca, place de la Justicia. — Engrais chimiques. PL. V.— D.1

7. **Ortigosa Martin** (Julian), à Burgos, rue de Benito Gutierrez, 1. — Engrais chimiques. PL. V.— D.1

8. **Sampere** (Ignacio), à San Adrian de Besos (Province de Barcelone). — Machines agricoles. PL. V.— D.1

9. **Sendra Bonet** (Antonio), à Vinaroz (Province de Castellon). — Appareil pour égrainer le riz. PL. V.— D.1

10. **Sorrosal** (Benito), à Saragosse, rue de la Democracia, 63. — Charrue à versoir mobile. PL. V.— D.1

11. **Spencer y Roda,** à Almeria. — Baril pour raisins frais. PL. V.— D.1

ÉTATS-UNIS

1. **Adriance, Platt & Company,** à Poughkeepsie (New-York). — Faucheuses. Moissonneuses. Moissonneuses automatiques. Herses. Rateaux. PL. V.— D.2

2. **Aermotor Company,** à Chicago, 12th and Rockwell streets. — Moulins à vent. Pompes. Réservoirs. PL. V.— D.2

3. **American Cotton Company,** à Chicago, Monadnock Block, 944. — Machine à égrener et à emballer le coton. PL. V.— D.2

4. **Armour Fertilizing Company,** à Chicago. — Engrais de sang desséché, de résidus du procédé " Tankage " et mélanges. PL. V.— D.2

5. **Auchincloss brothers,** à New-York. — Echantillons de phosphates de " Dunnellon ". PL. V.— D.2

6. **Aultman, Miller & C°,** à Akron (Ohio). — Faucheuses. Moissonneuse-lieuse. Moissonneuse. PL. V.— D.2

La faucheuse " Buckeye ", mue par un cheval fait un andain de 1m05, et par deux chevaux, 1m35, 1m50 et 1m80. La Moissonneuse-lieuse " Buckeye ", fait un andain de 1m50, de 1m80 ou de 2m10. La Moissonneuse " Buckeye " mue par un cheval fait un andain de 1m36 et par deux chevaux de 1m50.

7. **Bayle & Lacosta,** à San-Francisco (California). — Engrais. PL. V.— D.2

8. **Brown** (Lucius-P.), à Nashville (Tennessee). — Phosphates du Tennessee. PL. V.— D.2

9. **Central Phosphate Company,** à Maury County (Tennessee). — Roches phosphatiques du Tennessee. PL. V.— D.2

10. **Chicago Flexible Shaft Company**, à Chicago, Huron Street, 158.—Tondeuses de chevaux, de moutons. PL. V.— D.2

11. **Deere & C°**, à Moline (Illinois). — Machines agricoles. PL. V.— D.2

12. **Deering Harvester Company**, à Chicago (Illinois), Fullerton Avenue, 16. — Machines moissonneuses automatiques. PL. V.— D.2

13. **Dutton** (H.-F.), **& C°**, à Gaineville (Floride). — Phosphates de la Floride. PL. V.— D.2

14. **Hughes** (A.-M.), à Columbia (Tennessee). — Phosphates du Tennessee. PL. V.— D.2

15. **Indo-Egyptian Compress Company**, à New-York, Wall Street, 35.— Machine à comprimer le foin, le coton, le chanvre, etc. PL. V.— D.2

16. **International Phosphate Company**, à Maury County, (Tennessee). — Phosphates du Tennessee. PL. V.— D.2

17. **Johnson & Field Manufacturing Company**, à Racine (Wisconsin). — Vanneuses. Tarares. PL.V. — D.2

18. **Johnston Harvester Company**, à Batavia (New-York). — Machines pour la récolte et outils pour agriculture. PL. V.— D.2

19. **Kaufman Fertilizer Company**, à Indianapolis (Indiana) —Engrais bruts et procédés pour leur préparation. PL. V.— D.2

20. **Kny-Scheerer Company**, à New-York, Park Row, 17. — Instruments de chirurgie vétérinaire. PL. V.— D.2

21. **Mc Cormick Harvesting Machine Company**, à Chicago. — Moissonneuses automatiques. Modèles de machines agricoles. PL. V.— D.2

22. **Menninger** (C.-G.), **& C°**, à Bartow (Florida). — Phosphate de la Floride. PL. V.— D.2

23. **Milwaukee Harvester Company**, à Milwaukee (Wisconsin). — Moissonneuses automatiques. Faucheuses. Rateaux. PL. V.— D.2

Représentants européens : Hugh Reid, Griffin et Cie, Londres (Angleterre); Perrier et Hafft, Paris (France); Knauer et Eckmann, Hamburg (Allemagne); Witt et Svendsen, Danzig (Allemagne); P. Sidorow, Helsingfors (Finlande); S. Young, Moscou (Russie); G. V., Rundstrum et Cie, Norrkoping (Suède); Gjovik Stoberi et mek, Vaerksted, Gjovik (Norvège).

24. **Ministère de l'Agriculture**, (Section de la Chimie), à Washington, D. C. — Engrais bruts et préparés. Ressources des Etats-Unis. PL. V.— D.2

25. **Osborne** (D.-M.), & C°, à Auburn (New-York).— Moissonneuses automatiques. Faucheuses. PL. V.— D.2

26. **Perry Phosphate Company**, à Tomscreek (Tennessee). — Pierre phosphatique. PL. V.— D.2

27. **Plano Manufacturing Company**, à Chicago, West Pullman. — Moissonneuses automatiques. PL. V.— D.2

28. **Stover Manufacturing Company**, à Freeport (Illinois). — Moulins à vent et à moudre. PL. V.— D.2

29. **Syracuse Chilled Plow Company**, à Syracuse (New-York). — Charrues. Herses. Charrues aratoires. Brouettes. Camions. Appareils automatiques pour charger et décharger le foin. PL. V.— D.2

30. **Wardes, Bushnell & Glessner Company**, à Chicago.— Moissonneuses automatiques. Moissonneuses et faucheuses marque " Champion ". PL. V.— D.2

31. **Whitman Agricultural Company**, à St-Louis (Missouri). — Machines agricoles. PL. V.— D.2

32. **Whitman & Barnes Company**, à Akron (Ohio).— Instruments et accessoires de moissonneuses et de faucheuses. Outils agricoles. PL. V.— D.2

33. **Withington & Cooley Manufacturing Company**, à Jackson (Michigan). — Fourches. Houes. Rateaux. Faux. Hampes de faux. PL. V.— D.2

34. Wood Mowing Reaping Machine Company, Walter (A.), Hoosick Falls (New-York). — Machines agricoles pour la récolte. PL. V.— D.2

Paris 1867, Grand Prix, 2 Médailles d'or, Chevalier de la Légion d'Honneur; Paris 1878, Grand Prix, 2 Médailles d'or, Objet d'art, Officier de la Légion d'Honneur; Paris 1889, Grand Prix, deux Méd. d'or. Objet d'art spécial; Vienne 1873, Diplôme d'Honneur

GRANDE-BRETAGNE

1. Antelme (Ernest), à Port-Louis (île Maurice). — Engrais. PL. VI.— C.1

2. Bamford& sons, à Uttoxeter (Staffordshire). — Faucheuses. Tondeuses. Moulins. Broyeuses. Hache-paille. Moissonneuses, etc. PL. V.— D.5

3. Bamlett (A.-C.), à Thirsk (Yorkshire). — Faucheuses. Moissonneuses. Faneuse. Râteau. PL. V.— D.5

4. Barford & Perkins, à Peterborough. — Moulins à égruger le blé. Faneuse pour le foin et le trèfle. Rouleaux. PL. V.— D.5

5. Beauchemin & fils, à Sorel (Quebec) (Canada). — Machines agricoles. PL. VI.— C.1

6. Bentall (E.-H.) **& C°,** à Heybridge, Maldon (Essex). — Broyeuses. Coupe-paille. Moulins à égruger. Boulons et écrous en acier poli. PL. V.— D.5

7. Blackstone & C°, Limited, à Stamford (Lincolnshire), — Faucheuses. Faneuses « Taunton ». Râteaux. PL. V.— D.5

8. Boby (Robert), **Limited,** à Bury Saint-Edmnds (Suffolk), — Machines nettoyeuses pour grain, malt et semences. PL. V.— D.5

Ateliers à Saint-André.

9. British and Colonial Horseshoe Company, à Londres, E. C., Billiter street, Billiter buildings. Fers pour chevaux et pour bétail. PL. V.— D.5

10. Clayton & Shuttleworth, à Lincoln. — Rouloir à vapeur convertible en routière agricole. Locomobile agricole à vapeur. Machine à battre transportable. **PL. V.— D.5**

4 Médailles d'or, Paris 1855, 1867, 1878 ; Diplôme d'Honneur, Viénne 1873 ; Médailles, Londres 1851 et 1862.

11. Cooke (William) **& C°, Limited., Tinsley Steel,** (Sheffield). — Câbles métalliques pour labour à vapeur. Fers à chevaux, poneys et mulets. **PL. V.— D.5**

Médailles : Sydney 1879 ; Melbourne 1880.
Exposent également classe 65.

12. Cockshutt Plow Company, à Brantfort (Ontario), (Canada). — Machines agricoles. **PL. V.— D.5**

13. Coopérative Engrais chimiques, à Port-Louis (île Maurice). — Guano phosphate. **PL. VI.— C.1**

14. Coulthard Scott Company de Oshawa, à Oshawa (Ontario), (Canada). — Charrues. **PL. V.— D.5**

15. Crowley (John) **& C°,** à Sheffield. — Haches-paille. **PL. V.— D.5**

Représenté par Th. Pilter, 24, rue Alibert, Paris.
Hache-paille « système Samuel Edwards » breveté.
Médaille d'or : Paris 1878, Sydney 1880.

16. Doré (Jean-Baptiste) **& fils,** à Laprairie, Québec (Canada) — Machines agricoles. **PL. VI.— C.1**

17. Ellis (F.-R.), agent du gouvernement de la Province Ouest, à Ceylan. — Matériel et procédés des exploitations rurales. **PL. VI.— C.1**

18. Fleury (J.) **& sons,** à Aurora (Ontario) (Canada). — Charrues. **PL. VI.— C.1**

19. Fowler (John) **& C°, Limited.,** à Leeds. — Charrue pour la culture des vignes. **PL. V.— D.5**

Succursales : Londres, Berlin, Magdebourg, Prague, Bucharest, Budapest, Sydney et Calcutta.

Récompenses : Médaille d'or, Paris 1855 ; Grand-Prix, Médaille d'or et 3 Premiers Prix, Paris 1889 ; Médaille de Progrès, Vienne 1873 ; 3 Premiers Prix et Médaille d'or, Sydney 1879.

20. **Frost & Vood**, à Smith Falls (Ontario) (Canada). — Machines servant à la récolte. PL. VI.— C.1

21. **Garrett** (Richard) **& son**, à Leiston (Suffolk). — Machine à vapeur locomobile. Batteuse à grand travail. Batteuse pour la luzerne. Appareils hacheurs. Broyeurs. PL. V.— D.5

22. **Gerolamy** (Guillaume-Auguste), à Tara (Ontario) (Canada). — Machines agricoles. PL. VI.— C.1

23. **Goold Shapley & Muir Company**, à Brantford Québec (Canada).— Moulins à vent, pompes foulantes. PL. VI.— C.1

24. **Hardy Patent Pick Company, Limited**, à Sheffield, Heeley. — Outils agricoles. Houes. Marteaux. Cales. Pioches. Pelles. Bêches. Fourches. Pics, etc. PL. V.— D.5

25. **Harrison Mc. Gregor & C°, Limited**, à Leigh (Lancashire). — Faucheuses. Moissonneuses. Lieuses. Hache-paille. Moulin à farine. PL. V.— D.5

26. **Hornsby** (Richard) **& son, Limited**, à Grantham. — Machines agricoles. Faucheuse. Botteleuse. Moissonneuse-lieuse. PL. V.— D.5

27. **Howard** (James and Frederick), à Bedford. — Charrues. Herses. Machines à presser le foin et lieuses pour mettre la paille en bottes, etc. PL. V.— D.5

28. **Jeyes'Sanitary Compounds Company, Limited**, à Londres, E. C., Cannon street, 64. — Savons. Onguents et autres désinfectants pour chiens et pour bétail. PL. V.— D.5

29. **Maingard** (Adrien), à Port-Louis (île Maurice). — Engrais. PL. VI.— C.1

30. **Maingard frères & C^ie**, à Port-Louis (île Maurice). — Engrais. PL. VI.— C.1

31. **Major, Manufacturing Company, Limited**, à Montréal (Canada). — Caisses d'emballages pour les œufs. PL. VI.— C.1

32. **Mann, Manufacturing Company** (J.-W.), **Limited**, à Brockville (Ontario) (Canada). — Machines agricoles. PL. VI.— C.1

33. Marshall sons & C°, Limited, à Gainsborough, — Locomobiles routières. Machines à vapeur horizontales et verticales. Machines à battre, à hacher et à irriguer. Moulins à blé. Scies. PL. V.— B.5

Succursales : à Londres, 79 Farringdon road E. C., et à Calcutta, 99, Clive street et Strand 25.

Paris 1867, Médaille d'or ; Paris 1878, 2 Médailles d'or ; Sydney 1879, 6 Premiers Prix ; Melbourne 1880, 5 Médailles d'or ; Amsterdam 1883, Diplôme d'Honneur.

34. Massey Harris & C°, Limited, à Toronto (Canada). — Machines et appareils agricoles. PL. V.— B.5

35. Maxwell (David) **& sons,** à Sainte-Marie (Ontario), (Canada).— Machines agricoles. PL. VI.— C.1

36. Mc Laren (J. et H.), à Leeds.— Machines agricoles ; charrue à vapeur, système compound. Locomobile, routière à vapeur, système compound. PL. V.— B.5

37. Musgrave & C°, Limited, St-Ann's Ironworks, à Belfast (Irlande).— Stalles et boxes pour chevaux montrant les derniers systèmes d'une écurie modèle et d'appareils pour selleries. PL. V.— B.5

Brevetés « Musgrave ».

Fournisseurs de S. A. R. le prince de Galles, de S. A. R. le duc de Saxe-Cobourg, de S. M. l'Impératrice Frederick, de S. M. la reine régente d'Espagne, de S. H. le Khédive d'Egypte.

Bureaux et salles d'Exposition, Paris, 240, rue de Rivoli, Londres, 97, New Bond street.

Exposent également classe 74.

38. Nicholson & son, Limited, à Newark-sur-Trent. — Machines à broyer, à écraser les produits agricoles, et pour la préparation des matières fertilisantes. Faneuses. Rateaux. PL. V.— B.5

39. Northern Province, Jevers (R.-W.), à Ceylan. — Matériel et procédés des exploitations rurales. PL. VI.— C.1

Agent du gouvernement.

40. Patent Nut & Bolt Company, Limited, à Londres Works, près Birmingham. — Boulons. Ecrous. Vis pour machines agricoles. PL. V.— B.5

41. Penney & C⁰, Limited, à Broadgate (Lincoln City). — Appareils agricoles. **PL. V.— B.5**

Trieurs pour le blé. Système « Penney » (en mouvement).

42. Peter Hamilton Manufacturing Company, à Peterborough (Ontario, Canada). — Charrues. **PL. VI.— C.1**

43. Pierce (Philip) **& C⁰,** à Wexford (Irlande). — Faucheuse et moissonneuse. **PL. V.— B.5**

44. Planters Chemical Manure Company, Limited, à Port Louis (Ile Maurice). — Guanopholphate et Platin. **PL. VI.— C.1**

45. Prunny & C⁰ Limited. —

Appareils agricoles. Tamis pour le blé système « Prunny » (en mouvement. **PL. V.— D.5**

46. Ransomes, Sims & Jefferies, Limited, à Ipswich (England). — Locomobile de huit chevaux-vapeur, avec appareil pour brûler la paille. Batteuse à grand travail. Machine à vapeur verticale « Compound » à haute vitesse. Charrue à deux socs, R. S.A. D., avec levier de déterrage perfectionné, propre à défoncer les nouvelles terres. Charrue à trois socs, C. R. M., avec levier de déterrage perfectionné, propre aux travaux légers. Charrue à un soc, N. S. W. 3, propre aux forts labours des Colonies. Cultivateur « Ipswich », avec appareils pour semer les céréales, et la semence d'herbe. Machines à vapeur portative et verticale ; machine à battre, charrues, cultivateurs. **PL. V.— B.5**

Croix de la Légion d'Honneur.

47. Richmond & Chandler, Limited, à Manchester — Machines à concasser les grains, machines à reduire en pulpe et à découper, meules à main ou à moteur, appareils à vapeur, machines à pétrir, machines à concasser les tourteaux. Faucheuses et moissonneuses. Trieuses et nettoyeuses de paille. **PL. V.— B.5**

Fabricants de machines à couper la paille.

Médailles pour haches-paille, concasseurs de grains, etc., Londres 1862, Paris 1867, Vienne 1873, Paris 1878, Sydney 1879, Melbourne 1880.

48. Ruston, Proctor & C⁰, Limited, à Lincoln (England). — Machine à vapeur locomobile. Locomotive routière. Machine à battre à vapeur **PL. V.— B.5**

Maison fondée en 1840. Capital 12.500.000 fr. 2.300 ouvriers. Production annuelle environ 2.200 machines à vapeur, chaudières et batteuses,

Récompense obtenues aux Expositions internationales : Melbourne 1880, 2 Premiers Prix ; Barcelone 1888, 2 Médailles d'or ; Bruxelles 1897, Diplôme d'Honneur.

49. Samuelson & C⁰, Limited, à Banbury (Oxfordshire). — Moissonneuses. Lieuses. Faucheuses, etc. **PL. V.— B.5**

50. Sargeant & C⁰, Limited, à Northampton, Cattle Market road. — Machines à distribuer les matières fertilisantes et les engrais, et à semer le blé. **PL. V.— B.5**

51. Smith (William) **& son,** à Warrington, Dallam Wire Mills. — Câbles métalliques pour machines agricoles. **PL. V.— B.5**

52. Smyth (James) **& sons, Limited,** à Peasenhall, Suffolk, England. — Machines servant à l'ensemencement des terres et à la distribution des matières fertilisantes. **PL. V.— B.5**

Fabricant de Semoirs « Le Nonpareil », « L'Éclipse », Semoir à la Volée « Le Kaemmerer », Semoirs à Betteraves, Distributeurs d'Engrais et Semoirs pour diverses semences et tous pays.

Magasin à Paris, rue Philippe-de-Girard, 8.

Londres 1862, Médaille de bronze ; Paris 1867, Médaille d'or et Objet d'art ; Vienne 1873, Médaille de Mérite ; Paris 1878, Médaille d'or, Médaille d'argent, Médaille de Mérite ; Sydney 1879, Médaille ; Melbourne 1881, Médaille ; Amsterdam 1883, Médaille ; Paris 1889, deux Médailles d'or et la Croix d'Officier du Mérite agricole à M. James Smyth.

53. Sylvester brothers Manufacturing Company, à Lindsay (Ontario) (Canada). — Machines agricoles. **PL. VI.— C.1**

54. Verity Plow Company, à Brantford (Ontario) (Canada). — Charrues. **PL. VI.— C.1**

55. Vissot (J.) **& C⁰,** à Iolette (Québec), Canada. — Charrues. Machines à moudre le blé. **PL. VI.— C.1**

56. **Wheatman & Smith**, à Sheffield. — Outils pour l'agriculture. PL. V.— B.5

57. **Wilkinson Plow Company, Limited**, à Toronto (Canada). — Charrues. PL. VI.— C.1

GRÈCE

1. **Polyzos** (Stergios), à Phanar-Magoula (Thessalie). — Charrues. VINCENNES

2. **Stamatopoulos** (Mélétius), à Volo (Thessalie). — Machines et outils agricoles. VINCENNES

HONGRIE

HONGRIE

1. **Abbaye de Zircz**, à Elöszállás (Fehér). — Étalon et jument en plâtre, plans, photographies. PL. V.— D.1

2. **Agriculture** (Ministère de l'), Section hydrographique, à Budapest. — Jaugeage des eaux disponibles pour drainages et irrigations. PL. V.— D.1

3. **Agriculture** (Ministère de l'), Section de l'élevage, à Budapest. — Modèle sculpté de la race bovine de Mármaros. PL. V.— D.1

4. **Balogh** (Désiré), à Magyar-Igen (Alsó Fehér). — Plan pour submersion des vignes. PL. V.— D.1

5. **Balogh Nemes** (Jean), à Poroszló. — Modèle en plâtre de jument pur sang. PL. V.— D.1

1. Sculpture par Georges Vastagh, cadet.

6. **Baratta Dragono** (Baron Aloyse), à Poltár. — Grenier à blé, dessin. Tuyau de drainage. PL. V.— D. I

7. **Barkóczy** (Pierre), à Dombovár (Tolna). — Jument de paysan (plâtre). PL. V.— D. I

Sculptée par G. Vastagh, cadet.

8. **Berg** (Barons Gustave et Max), à Kapuvár. — Cartes, plans, tableaux graphiques des domaines du prince N. Esterhazy. PL. V.— D. I

9. **Borhy** (Georges de), à Gyöngyös. — Outillage d'exploitation rurale et forestière, élevage (statistique, photographies), briques, outils. PL. V.— D. I

10. **Bosanyi & Cie** (André), à Budapest, Köbánya. — (Usine de séchage de fumier). Plan, description technique et produits de l'usine, relevé des effets du produit. PL. V.— D. I

11. **Bureau du Service Vétérinaire au Ministère de l'Agriculture**, à Budapest. — Monographie du service, tableau graphique du commerce des porcs. PL. V.— D. I

12. **Comice agricole du Comitat Borsod**, à Miskolcz. — Photographies de chevaux, bestiaux. PL. V.— D. I

13. **Comice agricole du Comitat Sopron**, à Sopron. — Modèle en plâtre représentant une vache. Photographies de bestiaux. PL. V.— D. I

14. **Comice agricole du Comitat Tolna**, à Szegszárd. — Vache de Bonyhad, photographies et statistique. PL. V.— D. I

Sculpture par Georges Vastagh.

15. **Comice agricole du Comitat Vas**, à Szombathely. — Photographies concernant l'élevage du bétail. PL. V.— D. I

16. **Conseil général du Comitat Nagy-Küküllö**, à Segesvár. — Moyens de suppression de torrents, boisement de pentes. PL. V.— D. I

17. **Csekonics** (Comte André), à Zsombobya (Torontal). — Vaches. Taureaux. Écuries. Laiterie (tableaux). PL. V.— D. I

18. Debreczen (Municipalité de la ville de), à Debreczen. — Peintures représentant le domaine rural de la ville. PL. V.— D. I

19. Dezasse (Comte François), à Bohunicz (Pozsony). — Seigle amélioré. Photographies de bœufs engraissés. PL. V.— D. I

20. Direction de la Fabrique de Machines des Chemins de fer de l'Etat et des Aciéries de Diosgyör, à Budapest. — Locomobile. Moissonneuse. Faucheuse. Modèles et photographies. PL. V.— D. I

21. Direction générale du Service des Eaux, à Budapest. — Cartes et tableaux (drainages, endiguements, etc.). PL. V.— D. I

22. Direction des Travaux publics de la Ville, à Budapest. — Aquarelle. Perspective de l'élévateur. PL. V.— D. I

23. Domaine de son Altesse Royale la princesse Louis de Bavière, à Sárvár (Vas). — Verrat et truie Yorkshire, modèles en plâtre par Georges Vastag cadet. Photographies de bétail. PL. V.— D. I

24. Döry (Joseph), à Dombovár (Tolna). — Modèles et photographies de chevaux. PL. V.— D. I

25. Ecole royale pour Conducteurs de Travaux hydrotechniques, à Kassa. — Organisation. Travaux des élèves. PL. V.— D. I

26. Ernst (Joseph), à Temesvár. — Machines agricoles. PL. V.— D. I

27. Fairbanks, Société anonyme de Bascules et Fabrique de Machines, à Budapest, Andrássyut, 14. — Bascules, balances. PL. V.— D. I

28. Faragó (Léopold), à Budapest. — Études sur l'élevage de porcs. Plans de porcheries. PL. V.— D. I

29. Ferme modèle de Puszta Pékla, Rizière de Kis Sztapár, à Budapest, Maria Valéria-u, 19. — Plan. Monographie. PL. V.— D. I

30. **Ganz & C^ie^**, à Budapest. — Locomobile à pétrole. Charrue électrique. PL. V.— D. I

31. **Garay** (Samuel) **& C^ie^**, à Budapest. — Objets employés dans le service vétérinaire. PL. V.— D. I

32. **Gröber** (F.) **& fils**, à Eger. — Plan de submersion de vignes. PL. V.— D. I

33. **Gyérei** (Richard), à Ozora (Tolna). — Statistique d'élevage de bétail. PL. V.— D. I

34. **Haras de l'État** (Colonel Michel Fadlallah), à Bábolna. — Photographies (chevaux, attelages). Statistique. PL. V.— D. I

35. **Haras de l'État** (Capitaine Louis Rónay), à Fogaras. — Photographies (chevaux, attelages. Vues. Tableaux. PL. V.— D. I

36. **Haras de l'État** (Domaine), à Mezöhegyes (Csanád). — Plans d'irrigation. Résultats. PL. V.— D. I

37. **Haras de l'État** (Commandant colonel comte Olivier d'Orsay), à Mezöhegyes. — Photographie de chevaux, plans, cartes, imprimés, etc. PL. V.— D. I

38. **Haras de l'État** (Domaine), à Kisbér. — Plan et résultat de l'amélioration du sol. PL. V.— D. I

39. **Haras de l'État** (Commandant major Jules Deseo), à Kisbér (Komô). — Photographies (chevaux, etc.). PL. V.— D. I

40. **Hutyra** (docteur François), à Budapest. — Études. Cartes. Photographies. Modèle d'un marché de bestiaux. PL. V.— D. I

41. **Hydraulique agricole** (Service, 1^er^ bureau), à Budapest. — Plans d'amélioration. Résultats. PL. V— D. I

42. **Hydraulique agricole** (2^e^ bureau), à Komárom. — Plans d'amélioration. Résultats. Cahier. PL. V.— D. I

43. **Hydraulique agricole** (3^e^ bureau), à Budapest. — Plans d'amélioration. Résultats des récoltes. PL. V.— D. I

44. Hydraulique agricole (4e bureau)) à Kassa. — Plans d'amélioration. Résultats. Cahiers pour utilisation des eaux. PL. V.— D.I

45. Hydraulique agricole (5e bureau), à Sátoralja-Ujhely. — Plans d'administration pour la Société de dessèchement Hegyi-Szalók. Utilisation des eaux. PL. V.— D.I

46. Hydraulique agricole (6e bureau), à Debreczen. — Plans. Produits de terres améliorées. Utilisation d'eaux. PL. V.— D.I

47. Hydraulique agricole (7e bureau), à Kolozvár. — Plans d'amélioration. Produits de terres améliorées. Utilisation d'eaux. PL. V.— D.I

48. Hydraulique agricole (8e bureau), à Budapest. — Plans d'amélioration. Produits de sol amélioré, cahiers. PL. V.— D.I

49. Hydraulique agricole (9e bureau), à Arad. — Plans et résultats d'amélioration de sol. Utilisation des eaux. PL. V.— D.I

50. Hydraulique agricole (10e bureau), à Brassó. — Plans et résultats d'amélioration de sol. Utilisation des eaux. PL. V.— D.I

51. Hydraulique agricole (11e bureau), à Szombathely. — Plans et résultats d'amélioration du sol. PL. V.— D.I

52. Hydraulique agricole (12e bureau), à Temesvár. — Plans et résultats d'amélioration du sol. Régime des eaux. PL. V.— D.I

53. Hydraulique agricole (13e bureau), à Nagy-Enyed. — Plans d'amélioration. Résultats. Régime des eaux. PL. V.— D.I

54. Hydraulique agricole (14e bureau), à Pécs. — Plans et résultats d'amélioration de sol. Régime des eaux. PL. V.— D.I

55. Hydraulique agricole (15e bureau), à Pozsony. — Plans de travaux. Produits de sol amélioré. Utilisation des eaux. PL. V.— D.I

56. Józsa (Ladislas), à Budapest. — Monographie du service de l'hydraulique agricole depuis 1879. PL. V.— D.I

57. Károlyi (Comte Louis), à Erdöd (Szatmár). — Plan et résultats de drainage. PL. V.— D.I

58. **Kocsis** (Georges) **cadet**, à Szabadszállás. — Photographies d'animaux. Plan d'élevage de moutons. PL. V.— D. I

59. **Koncz** (Antoine), à Budapest. — Modèles de travaux de menuiseries pour régularisation des eaux. PL. V.— D. I

60. **Kriegner** (Georges), à Torzsa (Bács Bodrog). — Plan et description de rizière. PL. V.— D. I

61. **Kühne** (E.), à Moson et Budapest. — Construction et fonderie de machines agricoles. Charrues simples et bisocs, herses, semoirs en ligne, hache-paille, coupe-racines, égreneurs, etc. — Maison fondée en 1856. PL. V.— D. I

62. **Mandel** (Édouard) & C^ie^, à Nyirbátor. — Train de charrue à 2 essieux. PL. V.— D. I

63. **Miklós** (Edmond de), à Alacska (Borsod). — Photographies, vaches Montafuni. PL. V.— D. I

64. **Miklóssy** (Joseph), à Pelsöcz (Gömör). — Coupes-foin en acier. Coupe-paille. PL. V.— D. I

65. **Péch** (Béla), à Budapest. — Etude sur les sociétés de dessèchement et d'utilisation des eaux. PL. V.— D. I

66. **Pallavicini** (Marquis Alexandre), à Sándorfalva (Csongrád). — Plan d'irrigation du domaine Mindszent-Algyö. PL. V.— D. I

67. **Péter** (André), à Szeghalom (Békés). — Platinotypies (animaux de races). PL. V.— D. I

68. **Société d'améliorations de la Vallée du Gänsebach**, à Sztrázsa (Szepes).— Plan. Résultats. PL. V.— D. I

69. **Société anonyme de Constructions Mécaniques et Fonderie, Etablissement Schlick**, à Budapest. — Machine à pompe centrifuge. PL. V.— D. I

70. **Société anonyme pour l'Engraissement des Porcs**, à Budapest. — Études. Plans de porcheries. Photographies, nourriture pour porcs. PL. V.— D. I

71. **Société anonyme des Sucreries de Nagy-Czenk & Felsö-Bükk**, à Sopron. — Procédé de clarification des eaux des usines. PL. V.— D. I

72. **Société d'assainissement des Marais d'Eger & Feketeviz**, à Sárköz-Ujlak (Szatmár). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

73. **Société d'assainissement des Marais de Mokcsa & Pallakcsa**, à Mogyorós (Ung).— Plan. Résultats. PL. V.— D. I

74. **Société d'assainissement de la rive Est du Balaton**, à Öreg-Lak (Somogy).— Plan. Résultats. PL. V.— D. I

75. **Société d'assainissement des Marais Szenna & Blatta**, à Ungvár. — Plans. Résultats. PL. V.— D. I

76. **Société d'assainissement de la rive Ouest du lac Balaton**, à Marczali (Somogy). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

77. **Société du Canal à Moulins Kis-Hernád-Bársonyos**, à Kassa. — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

78. **Société du Canal à Moulins Nádor-Csatorna**, à Székesféhervár. — Plans. Résultats. PL. V.— D. I

79. **Société de Dessèchement de la Bácsér**, à Hegyes (Bacs Bodrog).— Plan. Résultats. PL. V.— D. I

80. **Société de Dessèchement de la Béga**, à Ó-Futtak (Torontál).— Plan. Résultats. PL. V.— D. I

81. **Société de Dessèchement de Benczencz** (Hunyad). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

82. **Société de Dessèchement d'Ó.-Berzava**, à Ó-Lécz (Torontál). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

83. **Société de Dessèchement de Bukin**, à Bukin (Bács Bodrog).— Plan. Résultats. PL. V.— D. I

84. **Société de Dessèchement du Canal François** (Rive droite), à Kula. — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

85. **Société de Dessèchement de Csilizköz**, à Györ. — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

86. **Société de Dessèchement de la Czincza**, à Kis-Czell (Vas). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

87. **Société de Dessèchement des Eaux entre Akli & Dabolcz**, à Halmi (Ugocsa). — Plan, Résultats. PL. V.— D. I

88. **Société de Dessèchement d'Elemér**, à Nemet-Elemér (Torontál). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

89. **Société de Dessèchement de Körtöbbésköz**, à Tisza-Lucz(Bihar). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

90. **Société de Dessèchement de Hidegkut**, à Puszta Hidegkut (Szatmár). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

91. **Société de Dessèchement de Hód-Mezö-Vásárheby**, à Hod-Mezo-Vasarheby. — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

92. **Société de Dessèchement d'Ittvarnok**, à Ittvarnok (Torontál). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

93. **Société de Dessèchement de Keresztur-Verbász**, à Kula (Bács-Bodrog). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

94. **Société de Dessèchement de Kis-Komárom**, à Kis-Komárom (Zala).— Plan. Résultats. PL. V.— D. I

95. **Société de Dessèchement de Kulpin & Deszpot-Szt-Iván**, à O-Soovc (Bács-Bodrog). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

96. **Société de Dessèchement de Kumán & Tarrás**, à Török-Becse (Torontal). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

97. **Société de Dessèchement du Marais d'Avas Ujváros** (Szathmár). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

98. **Société de Dessèchement des Marais Dinnyés-Kajtor**, à Székes-Fehérvár. — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

99. **Société de Dessèchement des Marais d'Eger & Saár**, à Mikola (Szatmár). — Plan. Résultat. PL. V.— D. I

100. Société de Dessèchement des Marais de Feketevir de Pécs & Egerszeg, à Pécs.— Plan. Résultats. PL. V.— D. I

101. Société de Dessèchement du Marais Kogyárberek, à Gelse (Zala). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

102. Société de Dessèchement du Marais Széeviz, à Bucsu-Szent-László (Zala). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

103. Société de Dessèchement des Marais de la Székesér, à Puszta-Monostor (Szolnok). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

104. Société de Dessèchement de Mátyócz, à Mátyócz (Ung). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

105. Société de Dessèchement de Mezö-Keresztes & Nagy-Mihály, à M. Keresztes (Borsod). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

106. Société de Dessèchement de K. Monostorszeg, à Kupuszina (Bács-Bodrog). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

107. Société de Dessèchement de Piros-Kiszàcs, à Piros (Bács-Bodrog). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

108. Société de Dessèchement des Prés de Nagy-B., à Nagy-Becskerek (Torontál). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

109. Société de Dessèchement de la rive gauche du Canal François à Kula. — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

110. Société de Dessèchement des rives du Jegricska, à Hódságh (Bács-Bodrog). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

111. Société de Dessèchement des rives du Marczal, à Kis-Czell (Vas). — Plans. Résultats. PL. V.— D. I

112. Société de Dessèchement du Ruisseau Turcz, à Tur-Terebes (Ugocsa). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

113. Société de Dessèchement de la Nyir inférieure, à Debreczen. — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

114. Société de Dessèchement de Szántova, à Bezdán (Bács-Bodrog). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

115. Société de Dessèchement de la Sur, à Szent-György (Pozsony). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

116. Société de Dessèchement d'Ó-Szent-Iván-Térvár, à Gyala (Torontal). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

117. Société de Dessèchement de Szonta-Apatin, à Szonta (Bács-Bodrog). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

118. Société de Dessèchement O.-Szöny, Füzitö & Almás, à Ó.-Szöny (Komárom).— Plan. Résultats. PL. V.— D. I

119. Société de Dessèchement de Torzsa Ó-Kér, Kuczura (Bacs-Bodrog). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

120. Société de Dessèchement de Török-Becse, à Török-Becse (Torontál). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

121. Société de Dessèchement de Török-Kanizsa, à Török-Kanizsa (Torontál). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

122. Société de Dessèchement de Torontál-Erzsébetlak, à Nagy-Becskerek. — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

123. Société de Dessèchement de la Vallée Cseresnyés & Biritó, à Paks (Tolna). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

124. Société de Dessèchement de la Vallée de Kernyája Csonoplya, à Kernyája (Bács-Bodrog). — Plans. Résultats. PL. V.— D. I

125. Société de Dessèchement de la Vallée de la Foglár, à Nagy-Kapornak (Zala).— Plan. Résultats. PL. V.— D. I

126. Société de Dessèchement de la Vallée Fönyed-Maróth, à Marczali (Somogy). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

127. Société de Dessèchement de la Vallée de la Galga, à Aszód. — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

128. **Société de Dessèchement de la Vallée de la Kapos**, à Dombovár (Tolna). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I.

129. **Société de Desséchement de la Vallée du Koliczka**, à Kraszma (Szilágy). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

130. **Société de Dessèchement de la Vallée de l'Olt**, à Csik Szereda. — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

131. **Société de Dessèchement de la Vallée Páris**, à Bátorkeszi (Esztergom). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

132. **Société de Dessèchement de la Vallée Sári**, à Marczali (Somogy). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

133. **Société de Dessèchement de la Vallée Páliczka**, à Zala-Egerszeg. — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

134. **Société de Dessèchement de la Vallée de la Zala**, à Zala-Apáti. — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

135. **Société de Dessèchement de Zólyom**, à Zólyom. — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

136. **Société des Eaux de la Vallée de la Heö**, à Sajó-Örs (Borsod). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

137. **Société d'Endiguement et de Dessèchement l. d'Ebedfok-M.**, à Muzsla (Esztergom).— Plan. Résultats. PL. V.— D. I

138. **Société d'Irrigations des Comitats Arad & Csanád**, à Arad. — Plans et fonctionnement. PL. V.— D. I

139. **Société d'Irrigations de Maklár**, à Maklár (Heves). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

140. **Société de régulateurs du Cours du Neczpál**, à Privigye (Nyitra). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

141. **Société de régulateurs du Ruisseau Laskó**, à Poroszló (Heves). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

142. Société de régularisation des Ruisseaux Mária & Boldád, à Kraszna-Béltek (Szatmar).— Plans. Résultats. PL. V.—D. I

143. Société des Riverains de l'Eger Inférieure, à Borsod Ivánka. — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

144. Société des Riverains de la Tarna supérieure, à Kompolt (Heves). — Plan. Résultats. PL. V.—.D. I

145. Société de régularisation du Sió, à Székesfehérvár. — Résultats des travaux sur le cours du Canal Sio. PL. V.— D. I

146. Société des Travaux du Canal Nádor, à Székesfehévár. — Plans. Résultats. PL. V.— D. I

147. Société des Riverains de la Tarna Inférieure, à Eger (Heves). — Plan. Résultats. PL. V.— D. I

148. Sternheim (Sigismond), à Nagy-Surány. — Nattes de paille. Matériaux ignifugés. PL. V.— D. I

149. Szájbély (Jules), à Rohoncz (Vas). — Photographies (animaux). Écuries. Bâtiments ruraux. PL. V.— D. I

150. Száhlender (Jules), à Magyar-Óvár (Moson). — Plans et maquettes de bâtiments ruraux. Dessins. Modèles. PL. V.— D. I

151. Szapáry (Comte Jules), à Taskony (Szolnok). — Plan et résultats d'améliorations du sol. PL. V.— D. I

152. Széchenyi (Comte Géza), à Csokonya (Somogy). — Modèle en plâtre de jument pur sang. PL. V.— D. I

153. Szilágyi (Alexandre), à Török-Szent-Miklos. — Une jument. PL. V.— D. I

154. Tomka (Emile), à Budapest, Verböczy-u, 7. — Plan d'irrigation. Résultats. PL. V.— D. I

Ingénieur en chef agricole.

155. Udránszky (Joseph), à Kassa. — Plan de l'École de Conducteurs de Travaux hydrotechniques. PL. V.— D. I

Ingénieur en chef agricole.

156. Wass (Comte Béla), à Szent-Gotthard (Szolnok-Doboka). — Gros bétail. PL. V.— D. I

Sculptés par G. Vastagh cadet.

157. Weiser (J.-C.), à Nagy-Kanizsa. — Semeuse ; charrue universelle ; accessoires. PL. V.— D. I

Constructeur de machines agricoles.

CROATIE-SLAVONIE

1. Augustin (Georges), à Zugreb. — Plan et description pour le dessèchement des marais de Lonja. PL. V.— D. I

Conseiller, chef des travaux publics.

2. Buckl (Etienne), à Novska. — Plan et description pour le dessèchement des marais de Mokro polje. PL. V.— D. I

Ingénieur en chef.

3. Cicvarié (Martin), à Mraclin.— Porcs de la race « Turopoljska » (photographies). PL. V.— D. I

Cultivateur.

4. Dukié (Petar), à Vinkovci. — Brebis de la race « cigajska » (photographies). PL. V.— D. I

Cultivateur.

5. Dumreicher, (baron), à Savski-Marof.— Bœufs engraissés. PL. V.— D. I

6. Ecole royale de Maréchalerie, à Zagreb. — Dessins et plans. PL. V.— D. I

7. Egersdorfer (Sigismond), à Varazdin. — Plan et description pour la canalisation de la rivière Drave. PL. V.— D. I

Ingénieur en chef.

8. Eisenhut (Louis), à Karlovac. — Plan et description pour le dessèchement des marais de Pokubje trg. PL. V.— D. I

Ingénieur en chef.

9. Eisenthal (Milan de), à Zagreb. — Travaux hydrotechniques. PL. V.— D. I

Ingénieur.

10. **Eltz** (Charles de), comte, à Vukovar. — Produits agricoles et photographies des bestiaux. PL. V.— D. I

11. **Franges** (Robert), sculpteur, à Zagreb. — Modèles de bêtes. PL. V.— D. I

12. **Gouvernement royal de Croatie-Slavonie-Dalmatie**, à Zagreb. — Plans des stations pluviométriques et hydrométriques. PL. V.— D. I

13. **Hanicki** (Valérien), à Gospi. — Plan d'ensemble pour approvisionner l'eau de Karst. PL. V.— D. I

Ingénieur.

14. **Hlarinka** (Vinko), à Zagreb. — Plan de la canalisation de la rivière Glogovnica. PL. V.— D. I

Professeur.

15. **Ljevacic** (Bogoslav), à Zagreb. — Carte de Croatie, indiquant la distribution des porcs. PL. V.— D. I

Vétérinaire.

16. **Majláth** (Ladislas comte), à Dolnji-Miholjac. — Produits agricoles et photographies de bestiaux. PL. V.— D. I

17. **Pisacic** (August de), à Zagreb. — Plans et description. PL. V.— D. I

Secrétaire.

18. **Pfeiffer** (Charles-Léopold), à Osiek. — Produits agricoles. Photographies et plans. PL. V.— D. I

19. **Podaubsky** (M.), à Zagreb.— Moyens d'instruction de l'école. PL. V.— D. I

Directeur de Maréchalerie.

20. **Salaj** (Marco), à Babinagreda. — Brebis de la race « pramenka ». PL. V.— D. I

21. **Savié** (Nikola), à Ruma. — Brebis de la race du pays, croisée avec la race frise. PL. V.— D. I

22. **Schaumburg-Lippe** (Prince), à Virovitica. — Produtts agricoles, plans et photographies. PL. V.— D. I

23. **Schlacher** (Jean), à Qunja. — Plan de la régularisation de la rivière « Sunja ». PL. V.— D. I

Ingénieur civil.

24. Seifert (Adolphe), à Ogulin.—Plan d'une citerne. PL. V.— D. I
Ingénieur en chef.

25. Société de canalisation de la rivière Vonka, à Osiek. — Plan et description des travaux. PL. V.— D. I

ITALIE

1. Albanese (V.) **& Maniscalco**, à Palerme. — Engrais. PL. V.— D. I

2. Avanzi (André), à Plaisance. — Peseur-compteur applicable aux batteuses à vapeur. PL. V.— D. I

3. Bonelli (Michel-Angelo), à Turin. — Instruments d'alarme dans la combustion spontanée des fourrages. PL. V.— D. I

4. Caffaratti (Pierre), à Moncalieri. — Traité pratique sur les maladies des animaux. PL. V.— D. I

5. Casali (François) **& fils**, à Suzzara (Mantoue). — Effeuilleuses et égréneuses à vapeur pour maïs. PL. V.— D. I

6. Conti Pio, à Carru (Conti). — Semoir à rotation économique. PL. V.— D. I

7. Costamagna (Louis), à Turin, rue Garibaldi, 4. — Matériel pour l'élevage rationnel des lapins. PL. V.— D. I

8. Didero (Henry), à Turin. — Lapinière. Poulailler. Distributeur d'engrais. PL. V.— D. I

9. Panseri (Charles), à Tortona. — Charrues. PL. V.— D. I

10. Piraino de Corradi (A.), à Palerme. — Modèle de bâtiment montrant la disposition pour éviter la combustion spontanée du foin. PL. V.— D. I

11. Sala (Félix), à Voghera (Pavie). — Charrues et instruments agricoles. PL. V.— D. I

12. Sessa Cantú & C^ie^, à Milan. — Engrais chimiques et substances concernant leur fabrication. PL. V.— D. I

13. **Strafurini** (Joseph), à Castillone (Crémone). — Machine à battre le blé, le seigle, l'avoine, etc. PL. V.— D. I

14. **Tua** (Hyacinthe), à Turin. — Canon contre la grêle. PL. V.— D. I

15. **Zappalà** (A.) & **fils**, à Smyrne (Turquie). Produit du sang. Albumine blanche et noire, sang desséché, etc. PL. V.— D. I

MEXIQUE

1. **Barbabosa** (José-Julio), à Toluca (Mexico). — Plans et coupes des canaux de la ferme « Santin » pour le profit des eaux de la rivière « Lerma » (Travaux de génie rural). PAV. PL. II

2. **Candia** (Manuel) & **fils**, à Zacatlan (Etat de Puebla). — Moulin pour grains. PAV. PL. II

3. **Castaños** (Gabriel), à Jocotepec (Jalisco). — Photographies de la ferme « Huejotitan ». PAV. PL. II

4. **Clément** (Pedro-J.), à Oaxaca. — Machine à transplanter. PAV. PL. II

5. **Compagnie électrique d'irrigation de l'Etat de Hildago**, à Mexico. — Plans, profils et vues des travaux de génie rural, pour le profit des eaux de Tequixquiac PAV. PL. II

6. **Compagnie industrielle dE'ngrais et de Produits chimiques**, à Mexico. — Engrais phosphatés. PAV. PL. II

7. **Conseil municipal de San Martin Texmelucan** (Puebla). — Album photographique des vues des fermes de San Martin Texmelucan. PAV. PL. II

8. **Cuesta** (Manuel) & **fils**, à Ixtlahuacan (Etat de Jalisco). — Photographies de la ferme « Atequiza ». PAV. PL. II

9. **Desentis** (Augustin), à Tulancingo (Hidalgo). — Engrais artificiel. PAV. PL. II

10. **Felton** (H.-W.), à Sinaloa. — Plans des travaux du génie rural sur la rivière « Sinaloa ». Travaux d'irrigation. PAV. PL. II

11. Fonderie des Délices, à Mexico. — Machine pour bénéficier le café en grains. PAV. PL. II

12. Galvan (Luciano), à Guadalupe (Zacatecas). — Deux charrues. PAV. PL. II

13. Garza-Trevino (Francisco), à Gadereyta-Jimenez, (Nuevo Léon). — Plans des travaux d'irrigation sur la rivière de San Juan. PAV. PL. II

14. Gonzalez (Juan), à Apam (Hidalgo). — Machine pour enlever l'écorce aux agaves. PAV. PL. II

15. Gonzalez-Treviño (Lorenzo), à Jimenez (Coahuila). — Plans, dessins et vues photographiques du « Grand Canal » sur le bord de la rivière « San Diego » (Travaux du génie rural). PAV. PL. II

16. Guerrero (Luis), à Zacatecas. — Charrue. PAV. PL. II

17. Hidalgo (Gouvernement de l'Etat de), à Pachuca. — Statistique des irrigations. PAV. PL. II

18. Kunhdorf (Francisco), à Mexico. — Engrais commerciaux. PAV. PL. II

19. Markassuza (Carlos), à Puruandiro (Michoacan). — Travaux d'irrigation. Délinéation d'un digue sur la rivière « Lerma ». PAV. PL. II

20. Mier (Sébastian-B. de), à Atlixco (Puebla). — Plans des travaux de dérivation du fleuve « Atoyac ». PAV. PL. II

21. Muñoz-Cano (Francisco), à Metztitlan (Hidalgo). — Guano. PAV. PL. II

22. Narvaez (Antonio), à Puebla (État de Puebla). — Une machine pour émotter. PAV. PL. II

23. Olivera (Juan), à Zacatlan (Puebla). — Machine pour sillonner. PAV. PL. II

24. Quevedo (Manuel-G. de), à Guadalajara (Jalisco). — Plans de divers travaux d'irrigation et de dérivation. PAV. PL. II

25. **Remus** (Filles de), à Santa-Ana Acatlan (Jalisco). — Vues photographiques de la ferme « Bellavista ». PAV. PL. II

26. **Teresa-Miranda** (José de), à Mexico. — Plans et coupes de l'écluse « Porfirio Diaz ». Travaux d'irrigation. PAV. PL. II

27. **Verastegui** (Donaciano), à Monterrey (Nuevo Léon). — Engrais, Guano. PAV. PL. II

NORVÈGE

1. **Hanneborg** (O.-B.-H.), à Christiania, (Uranienborgveien). 2. — Machine de drainage. PL. V.— D.2

2. **Johnsen** (Christian), à Christiansund, (N.) — Guano de poisson. PL. V.— D.2

3. **Malm** (O.), à Christiania, (Ministère de l'Intérieur). — Cartes de la tuberculose bovine et du charbon en Norvège. PL. V.— D.2

PÉROU

1. **Commission de l'Exposition du Pérou**, à Lima. — Diverses qualités de guano. PAV. PL. II

2. **Compagnie « Ingenio central de Cartaviro »**, à Trujillo (Département de la Libertad). — Photographies de la plantation et des machines. PAV. PL. II

3. **Gutiérrez** (Vicente) **& fils**, à Chiclayo (Département de Lambayeque). — Vues photographiques de la plantation « Pomalca ». PAV. PL. II

PORTUGAL

1. **Bachofen** (Henry) **& C^a**, à Lisbonne. — Engrais. PL. V.— D. I

2. **Brasseur** (Henrique), à Figueira da Foz. — Machines agricoles. PL. V.— D. I

3. **Comité organisateur de la Section portugaise**, à Lisbonne. — Modèles de harnachement pour bœufs. PL. V.— D. I

4. **Compagnie centrale agricole et industrielle**, à Lisbonne. — Charrues. Moulins. Pompes. PL. V.— D. I

5. **Companhia União Fabril**, à Lisbonne. — Engrais chimiques. PL. V.— D. I

6. **Ferreira** (Eduardo-Duarte), à Tramagal (Santarem.) — Machines agricoles. PL. V.— D. I

7. **Fragoso** (Francisco-E. de Barahona), à Evora. — Photographies de bâtiments ruraux. PL. V.— D. I

8. **Hingá** (Francisco-Rodrigues), à Leiria. — Machines coliagres. PL. V.— D. I

9. **Lãpes** (Antonio-Simoos), à Porto. — Engrais commerciaux. PL. V.— D. I

10. **Sarmento** (Antonio), à Lisbonne. — Machines agricoles. PL. V.— D. I

11. **Silva** (Bento de Moura e), à Tecla Celorico de Basto. — Machine agricole. PL. V.— D. I

12. **Silva** (Ligorio Silvestre da). — Chariots agricoles. PL. V.— D. I

13. **Xavier & Filhos** (Viuva-Theotonio-José), à Lisbonne. — Machines agricoles. PL. V.— D. I

ROUMANIE

1. **Administration du Domaine de la Couronne**, à Bucarest. — Types d'exploitations rurales, magasins, écuries, etc. PL. V.— D. I

2. **École centrale d'Agriculture**, à Bucarest. — Exploitation rurale. Plans. Photographies, etc. PL. V.— D. I

3. **Feraru** (C.-J.), à Craiova. — Photographies de porcs. PL. V.— D.I

4. **Gradisteanu** (Hélène), à Sihlea (R. Sarat). — Photographies de bâtiments ruraux. PL. V.— D.I

5. **Stoïcesco** (J.-Constantin), à Gulianca (R. Sarat). — Spécimens d'installations rurales. PL. V.— D.I

RUSSIE

1. **Apanages** (Administration générale des), à Saint-Pétersbourg. — Engrais. Photographies. Modèles d'outillage relatifs à la culture du thé. PL. V.— D.I

2. **Alexandroff** (P.), à Malmyge. — Modèles de machines agricoles. PL. V.— D.I

3. **Dolgorouki** (Princesse Olga), à Zemetschina (Gouvernement de Tambow). — Poudre d'os (Engrais commerciaux). PL. V.— D.I

4. **Domaine de Brasowo**, à Bracowsiroé. — Modèle en relief pour la préparation du lin. PL. V.— D.I

5. **Donski Frères.** — Machines agricoles. PL. V.— D.I

6. **École agricole des Troupes de Cosaques de l'Oural**, à Ouralsk. — Plan d'irrigations. PL. V.— D.I

7. **Elvorty.** — Semeuses. Machines agricoles. PL. V.— D.I

8. **Kantzr-Tchgodar** (Grégoire), à Kamenka (Gouvernement de Kiev). — Semeuse. Batteuse. PL. V.— D.I

9. **Kjichtalovitch** (Ingénieur). — Machines agricoles. PL. V.— D.I

10. **Kovalev** (Ephim), à Vladimir. — Serpes de formes anglaise et russe. PL. V.— D.I

11. **Liphart** (E.), & C^ie^. — Machines agricoles. PL. V.— D.I

C. F. E.

12. **MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE & DES DOMAINES**, Section des Améliorations du Sol, à Saint-Pétersbourg.— Cartes en relief de dessèchement. PL.V.— D.I

13. **Société anonyme pour la Préparation de la Farine d'os**, à Saint-Pétersbourg. — Farine d'os. PL. V.— D.I

14. **Société de Lovitch pour les Produits & Engrais Chimiques**, à Varsovie. — Engrais commerciaux. PL. V.— D.I

15. **Société d'Économie et d'Industrie rurales de Kharkov**, à Kharkov. — Matériel et procédés d'exploitation rurale. PL. V.— D.I

16. **Société des Usines Tentelevsky**, à Saint-Pétersbourg. — Engrais chimiques. PL. V.— D.I

17. **Steingel** (Baron W.), Station de Koubanskaïa (Gouvernement de Kouban). — Modèles d'outils et machines agricoles. PL. V.— D.I

18. **Stroganov** (Comtesse Anne), à Soumi. — Plan et description d'exploitation rurale. Photographie des outils. PL. V.— D.I

19. **Teviachov** (Basile), à Robrov (Gouvernement de Voronège). — Plans. Comptes rendus et descriptions relatifs à l'exploitation rurale. PL. V.— D.I

20. **Varaksine** (N. et P.) **frères**. — Machines agricoles. PL. V.— D.I

21. **Varaksine** (T.-J.). — Machines agricoles. PL. V.— D.I

22. **Yakimov** (Anna), au village de Koukarka (gouvernement de Viatka), district de Yaransk. — Serpes. PL. V.— D.I

SERBIE

1. **Direction de la Fabrique militaire**, à Kragouiévatz. — Machines pour différents usages agricoles. PAV. PL. II

2. **MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR**, Section vétérinaire, à Belgrade.—Règlements relatifs aux maladies épidémiques des races bovine, ovine, chevaline, et porcine. PAV. PL. II

3. **Société d'Agriculture serbe,** à Belgrade. — Plan de son domaine. Plans de culture. Modèles pour constructions. Séchoir. Ouvrages. Descriptions. Plans et tableaux divers. Collection des instruments agricoles fabriqués en Serbie. PAV. PL. II

4. **Syndicat des Forgerons et Maréchaux-Ferrants,** à Pojarevatz. — Charrues. PAV. PL. II

RÉPUBLIQUE SUD-AFRICAINE

1. **République Sud-Africaine,** à Pretoria. — Instruments aratoires.

SUÈDE

1. **Olsson** (A.-J.), à Nordanva. — Machines agricoles. Automobile pour travaux oratoires. PL. V.— D. I

2. **Société anonyme de Nowbotteu,** à Stockholm. — Echantillons de minerais de fer pulvérulent (concentrat) et d'engrais artificiels. PL. V.— D. I

3. **Société anonyme de la Bothime pour l'amélioration des Minerais,** à Lutz. — Engrais commerciaux. PL. V.— D. I

4. **Société Protectrice des Animaux,** Wrigborg (F.-A.), à Stockholm. — Fabricants d'engrais. Instruments et appareils. Documents. Brochures. PL. V.— D. I

5. **Société suédoise pour la Protection des Animaux,** à Stockholm. — Charette pour le transport des animaux malades. PL. V.— D. I

6. **Thermœniús** (Job) **& fils,** à Hallsberg. — Machines agricoles. PL. V.— D. I

7. **Thorsen** (Axel), à Paris. — Guano de hareng de Suède. PL. V.— D. I

SUISSE

1. **Aebi** (J.-U.), à Berthoud, Berne. — Faucheuse. Faneuse. Rateau mécanique. Rateau à bras. Machine à battre. Turbine pour usage agricole. PL. V.— D.2

2. **Althaus** (J.), à Ersigen, Berne. — Charrue. Houe buttoir pour pommes de terre. Herse. PL. V.— D.2

3. **Chandora** (Léon), à Cernier (Canton de Neuchâtel). — Plan d'ensemble du drainage du Val de Ruz (sur 12 communes) et d'autres communes du canton de Neuchâtel. Outils et tuyaux de drainage. PL. V.— D.2

   Ingénieur-draineur. Maison principale fondée en 1849 à Moissy-Cramayel (Seine-et-Marne).

4. **Grossenbacher** (P.), à Berne, (Sumiswald). — Deux charrues bernoises perfectionnées, genre Brabant. PL. V.— D.2

5. **Herren** (Arnold), à Laupen, (Berne). — Modèle d'élévateur pour chars de foin. Semoir à grains. PL. V.— D.2

6. **Metral** (Les fils d'Auguste), à Martigny, (Valais). — Deux charrues bascules. PL. V.— D.2

7. **Ott** (Frantz), à Worb, (Berne). — Collection de charrues. Outils agricoles. PL. V.— D.2

8. **Stalder** (J.), à Oberburg, (Berne.) — Faucheuse automatique. Faneuse. Semoir. Herse à prairie. Pressoir. Concasseur. Batteuse. Manège. PL. V.— D.2

TURQUIE

1. **Boghos** (S. E.), Pacha Nubar (Le Caire). — Charrue rotative, automobile électrique ou à vapeur. PL. V.— C.1

GROUPE VII

AGRICULTURE

Classe 37

MATÉRIEL ET PROCÉDÉS DES INDUSTRIES AGRICOLES

Progrès dans les industries agricoles. — L'adoption de la machinerie dans les industries agricoles a été assez tardive, et il a fallu longtemps pour que les agriculteurs renoncent aux procédés et aux engins antiques. Aujourd'hui de grandes améliorations ont été réalisées : pour 1889, déjà, l'administration des mines relevait l'existence de 14.000 machines à vapeur employées dans l'agriculture.

Dès le début de ce siècle commencent des recherches scientifiques dont l'économie rurale est appelée à bénéficier : Chevreul, Thénard, Pelouze, Péligot s'occupent spécialement des corps gras, du lait, du beurre, de la présure, du fromage ; Dumas, Boussingault, Pasteur poursuivent ces études, et celui-ci formule les lois de la fermentation qui règlent les transformations des matières de l'industrie agricole : beurre, fécule, vin, etc.

Laiterie. — Grâce à Pasteur et à Duclaux, on est arrivé à déterminer la nature des éléments contenus dans le lait, leurs variations et leurs réactions. On a été ainsi conduit à l'utilisation du froid dans la laiterie, à la fabrication du lait condensé, qui rend tant de services dans les expéditions lointaines, à l'emploi des pasteurisateurs, etc.

Tous les départements français concourent à fournir l'immense quantité de lait (80 millions d'hectolitres) que la France consomme, mais les principaux centres de production sont le Nord, le Pas-de-Calais, le Calvados, la Seine-Inférieure, la Manche, l'Ille-et-Vilaine, les Côtes-du-Nord, le Puy-de-Dôme.

C. F. E.

La consommation du lait est deux fois plus grande que celle du vin et suffirait, d'après Hervé-Mangon, à alimenter une rivière qui aurait 1 mètre de large, 33 centimètres de profondeur, avec une vitesse de 1 mètre à la seconde.

La France importe annuellement 18 millions de kilos de lait concentré et en exporte une grande quantité.

Beurrerie. — L'outillage ancien de la beurrerie est des plus simples : Des vases en terre pour mettre le lait, alignés dans une sorte de conduit en pierre dans lequel on fait passer de l'eau ; à côté, la baratte à piston, et, plus tard, la baratte rotative en bois, prête à recevoir la crème.

Que de changements et d'améliorations apportés à cette installation par l'introduction notamment des écrémeuses centrifuges, de la baratte métallique à compartiment d'eau pour obtenir la température voulue, des émulseurs, malaxeurs, etc.

L'importation des beurres est de 6 à 7 millions de kilos, et l'exportation de 28 millions.

Fromagerie. — L'outillage de la fromagerie diffère suivant la nature du produit.

Pour les fromages à pâte molle, il suffit de moules et de paillons. Mais ceux où la pâte est pressée et cuite exigent un matériel plus compliqué : cuves à vapeur, moulins, presses à levier, etc.

La France importe 20 millions de kilogrammes de fromages et en exporte 12 millions.

Distillerie. — Les distilleries agricoles sont importantes et leur outillage est très simple. La fabrication des eaux-de-vie de vin depuis l'invasion des vignobles par le phylloxera a constamment diminué, jusqu'à ne plus atteindre que 100.000 hectolitres par an.

Celle des eaux-de-vie de cidre, de fruits, de marcs, etc., dépasse à peine ce chiffre. L'alambic primitif d'Edouard Adam, perfectionné successivement par les constructeurs français, Cellier-Blumenthal, de Rosne, Cail, Egrot, etc., est seul en usage en France.

Les distilleries de betteraves produisent annuellement 800.000 à 900.000 hectolitres d'alcool, dont une grande partie est fabriquée dans les fermes.

Les distilleries de topinambours, comme celles de pommes de terre, malgré les précieux travaux d'Aimé Girard n'ont qu'un développement restreint. Toutefois, pour l'extraction des alcools de betteraves, de graines, de pommes de terre, il s'est créé des appareils appropriés à l'usage de la ferme. Les sytèmes Champennois, Leplay et Kessler ont permis de multiplier en France, au profit de la petite culture, les distilleries qui absorbent annuellement plusieurs millions de kilogrammes de betteraves.

Féculerie. — Depuis quelques années, l'industrie de la féculerie a subi, comme les autres industries agricoles, de nombreuses modifications dues à l'emploi du procédé Emile Martin, qui supprime la fermentation du grain des céréales, en laissant le gluten intact.

Le lavage à la main est remplacé presque partout par le lavage mécanique, et la râpe à main a fait place à la râpe centrifuge ; au tamisage à bras ont été successivement substitués les tamis cylindriques de Saint-Étienne, avec intermittence, les tamis Vernier à tronçons cylindriques en toile métallique, etc.

Les centres de production sont les départements de l'Oise, de Saône-et-Loire et des Vosges. Dans ce dernier département, grâce à la pureté des eaux, on peut encore se servir de procédés rudimentaires.

Il est fabriqué de 65.000 à 70.000 quintaux de fécule. La moitié sert à la pâtisserie et à la confection des liqueurs ; l'autre moitié, aux apprêts pour étoffes et à la fabrication des colles pour papiers. L'amidonnerie de riz et celle de maïs fait une sérieuse concurrence à la féculerie.

La fécule de pommes de terre étrangère, frappée d'un droit de douane de 12 francs, n'entre en France qu'en petites quantités. On n'en exporte d'ailleurs, que fort peu : à peine 500.000 kilogrammes.

Huilerie.—La fabrication de l'huile chez le propriétaire n'a pas fait de grands progrès, sauf en ce qui concerne le broyage des graines et des fruits : colzas, olives, noix. Cependant, les presses à levier sont venues en aide aux petites exploitations rurales pour l'extraction des huiles de table.

Les faînes des hêtres, les noix, les amandes, traitées par les propriétaires ne fournissent de l'huile qu'à la consommation locale.

Le matériel des huileries agricoles d'olives ne suffit pas à exprimer complètement le fruit ; le résidu du pressurage, le grignon, est vendu à des industriels qui l'épuisent au moyen du sulfure de carbone. Les résidus du pressurage des graines oléagineuses, les tourteaux, servent à l'alimentation du bétail ou à l'engraissement des terres.

L'industrie de l'huilerie a souffert de l'extension prise par l'éclairage au gaz, au pétrole, à l'électricité. Cependant, elle a conservé beaucoup d'activité l'huile ayant encore de nombreux débouchés dans la savonnerie, la peinture, le graissage, la cuisine, etc.

La production des olives représente 925.000 quintaux. Les départements où se cultive l'olivier sont le Var, les Bouches-du-Rhône, la Corse, le Gard, etc.

L'Algérie en fournit 390.000 quintaux.

La Margarine. — L'invention de l'oléo ou oléo-margarine date de 1869 ; elle est due à un Français, Mège-Mouriez.

Les graisses de bœuf destinées à la fabrication de ce produit nouveau sont prises aux abattoirs dans le plus grand état de fraîcheur, déchiquetées, fondues à la vapeur, et abandonnées à la cristallisation à une température de 35°. On sépare à la presse la partie la plus fusible, l'oléo, que l'on baratte ensuite avec de la crème et du beurre naturel, pour le refroidir finalement dans l'eau glacée, le pétrir et le mettre en motte.

La fabrication de la margarine s'est considérablement développée à l'étranger.

Pendant l'année 1890 et à Paris seulement, il est entré 1.645.000 kilogrammes de margarine, et en 1891 3.000.000 de kilogrammes. Pour la France, la production atteint 25 millions de kilogrammes.

Bien que l'usage de la margarine cause un certain préjudice aux fabricants de beurre, elle vaut, par la vente de la graisse de bestiaux, de sérieux bénéfices à l'industrie agricole.

L'exportation de ce produit s'élève à 5 millions de kilogrammes.

Matières textiles. — Pour les matières textiles et leur préparation, nons en sommes encore aux procédés primitifs , de pratique imparfaite, routinière et très délicate qui consiste, dans certains départements, de l'Ouest, du Centre, du Midi, à rorer ou sereiner les plantes en ondins sur les prés ou à les rouir par immersion dans l'eau courante ou stagnante jusqu'à ce que la chénevotte se détache de la filasse.

On a cherché à introduire dans les campagnes les procédés mécaniques en usage en Irlande. Payen fut envoyé dans ce pays, en 1850, pour y étudier le système Schenck; mais cette nouveauté ne se propagea pas plus que le mode de traitement chimique au moyen de ferments, de la chaux délayée, de lessives caustiques ou carbonatées, etc.

Aussi la culture du lin et celle du chanvre ne se développent-t-elles guère, malgré la prime qui leur ont accordée. D'ailleurs, la concurrence des fibres étrangères est très grande.

Les fibres extraites des cultures françaises représentent à peine 20 millions de kilogrammes pour le lin et un peu plus pour le chanvre. L'importation figure pour environ 80 millions de kilogrammes de lin et 25 millions de kilogrammes de chanvre.

Aviculture. — L'art de faire éclore et d'élever en toute saison les oiseaux domestiques est récent. Ce ne fut d'abord qu'une chose de pure curiosité ; mais bientôt on reconnut là une matière à exploiter et les inventions se firent intéressantes et nombreuses.

Copineau fut le premier à construire un couvoir, vinrent ensuite Dubois et Bonnemain; puis, d'améliorations en améliorations, on est arrivé aujourd'hui à de très grands perfectionnements.

La basse-cour est, pour le cultivateur, la grande source de revenus. Aussi l'élevage des volailles n'a-t-il pas tardé à se développer en France. La production des poulets précoces, grâce aux incubations hivernales et à la nouvelle industrie des accouveurs, et aussi à celle des volailles engraissées, acquiert une importance de jour en jour croissante.

RECENSEMENT PROFESSIONNEL. — 1896

INDUSTRIES	NOMBRE TOTAL de personnes occupées	NOMBRE TOTAL des établissements où travaillent plus de 5 personnes	RÉPARTITION de ces établissements d'après le nombre des personnes occupées			DÉPARTEMENTS où sont occupées le plus de personnes — PROPORTION pour 100 du personnel total	PRODUCTION OUTILLAGE, ETC.
			0 à 50	50 à 500	plus de 500		
Fabrication de couveuses artificielles	50	4	4	»	»	Seine-et-Oise (81), Seine (18)	

Classe 37

MATÉRIEL ET PROCÉDÉS DES INDUSTRIES AGRICOLES [1]

FRANCE

1. **Albertin** (Joseph), à Louveciennes (Seine-et-Oise). — Parcs et matériel d'élevage. Plans. PL. V.— D.I

2. **Antoine** (L.) & C^ie^, à Paris, rue des Francs-Bourgeois, 22. — Machines pour rincer, remplir et capsuler les bouteilles. PL.V.— D.I

3. **Bankiva**, à Saint-Servan (Ille-et-Vilaine).— Aviculture industrielle, sportive et de luxe. Matériel. Couveuse électrique. PL. V.— D.I

   Propriété du Coq Dénudé de Madagascar.

   Paris 1855, Médaille Grand Module 2^e^ classe.

4. **Baquet** (A.), à Vesly (Eure). — Baratte rotative. PL. V.— D.I

5. **Barbier** (Paul), à Paris, boulevard Richard-Lenoir, 46. — Matériel de distilleries agricoles, de féculeries et d'amidonneries. Types d'installations, de distilleries, de féculeries et d'amidonneries. PL.V.—D.I

   Expositions universelles : Paris 1889, 2 Médailles d'argent ; Anvers 1894, Membre du Jury, Chevalier de la Légion d'Honneur, Officier du Mérite agricole.

---

(1) *Les chiffres et la lettre qui suivent le nom de chaque exposant indiquent la place qu'il occupe dans l'un des sept plans du volume.*

Le chiffre romain est le numéro du plan.

La lettre désigne la colonne verticale et le chiffre arabe la colonne horizontale à l'intersection desquelles se trouve le produit exposé.

6. **Becker** (Charles), à Beaumont-sur-Oise (Seine-et-Oise). — Colonne à distiller les jus de betteraves. Plan incliné. PL. V.— D.I

Paris 1889, Médaille de bronze : Paris 1892, Médaille d'argent.

7. **Bénéchet** (Auguste), à Paris, rue des Écluses-Saint-Martin, 42. — Ustensiles de laiterie. Carafes et boîtes à lait. PL. V.— D.I.

Exposition universelle de Paris 1889, Mention honorable.

8. **Besnard (F.) père, fils & gendres,** à Paris, rue Geoffroy-Lasnier, 28. — Alambics à distillation continue. PL. V.— D.I

Paris 1878, Médaille d'argent ; Paris 1889, Médaille d'or ; Chicago 1893, Médaille commémorative ; Bruxelles 1897, 2 Médailles d'or.

9. **Bodin** (Alfred), à Paris, rue des Lombards, 42, et boulevard de Sébastopol, 8. — Étreindelles pour huileries et stéarineries. PL. V.— D.I

Fabrique spéciale. Usine à Ivry-sur-Seine.

10. **Bourgeois** (Félicien), à Mamirolle (Doubs). — Ustensiles de laiteries et de fromageries. PL. V.— B.I

11. **Bréhier** (E.) & C^ie^, à Paris, rue de l'Ourcq, 50 et 52. — Appareils de laiterie, de fromagerie et de distillerie. Appareils pour pasteurisation. PL. V.— D.I

12. **Camot** (V^ve^) & **fils,** à Aubervilliers (Seine), avenue de la République, 83 et 94. — Carafes à lait, montées et gravées. Verrerie décorée. PL. V.— D.I

13. **Carnaud** (Jules-Joseph), à Paris, rue d'Argout, 3 et 5. — Boîtes métalliques décorées et tableaux-annonces. PL. V.— D.I

Spécialité de boîtes pour le beurre.
Paris 1878, Médaille d'or ; Paris 1889, Médaille d'or.

14. **Carpentier-Chapellier** (J.), à Ernée (Mayenne). — Barattes. Malaxeurs et appareils divers pour la laiterie. PL. V.— D.I

Fabrique d'appareils pour cidrerie et laiterie.
Paris 1889, 2 Médailles d'argent, Médaille de bronze.

15. Cauchepin (Louis), à Bernay (Eure). — Plans d'installation de laiteries et de matériel agricole. PL. V.— D.

16. Chamois (Auguste), à Poligny (Jura). — Pèse-lait. PL. V.— B.I

17. Coulon (Placide), à Lons-le-Saulnier (Jura). — Calorifère pour fromagerie. PL. V.— B.I

18. Chauveau (Édouard), à Paris, cité de Phalsbourg, 6. — Matériel de laiterie et de beurrerie. PL. V.— D.I

19. Delmas (Adolphe), à Paris, rue du Chalet, 8. — Petits appareils de laiterie. PL. V.— D.I

20. Denis (Germain), à Paris, rue de Mogador, 12. — Comptoirs réfrigérants. PL. V.— D.I

Spécialité pour laiterie,

21. Dervilles (Jules), à la Garenne-Colombes (Seine), avenue des Bruyères, 27. — Couveuses artificielles. Éleveuses cylindriques. PL. V.— D.I

22. Deschamps (Gustave) à Paris, rue de Vanves, 203. — Couveuses et éleveuses artificielles. PL. V.— D.I

23. Desmarais & Morane (Georges), à Paris, rue du Banquier, 10. — Matériel pour huilerie. Presses. Chauffoirs. Meules. Pompes. Accumulateurs. Multiplicateurs. Matériel pour margarine. Cuves. Broyeurs. Presses. PL. V.— D.I

24. Douane (Maurice), à Paris, avenue Parmentier, 23. — Appareil frigorifique pour chambres froides et fabrication de la glace. PL. V.— D.I

Paris 1878, Médaille d'argent ; Paris 1889, Médaille d'argent.

25. Ducourtioux jeune, à Paris, rue Beaubourg, 40, et rue Grenier-Saint-Lazare, 17. — Appareils généraux et installations de laiteries, beurreries et fromageries. Poteries. Verreries. Ferblanteries. Appareils à pasteuriser et à stériliser le lait. Réfrigérant. Barattes diverses. Meubles pour laiteries et marchands de beurres. Tables pour la manipulation du beurre. Glacières-caisses pour la vente et la conservation des produits alimentaires. Glacières diverses. Bouteilles à fermoirs hermétiques pour le transport, la stérilisation et la pasteurisation du lait et de divers aliments susceptibles de fermentation. PL. V.— D.I

Breveté et Diplômé.

26. Duquesne (Amédée), au Prieuré de Saint-Philbert-sur-Risle, par Montfort-sur-Risle (Eure). — 1° Pâtée pour oiseaux insectivores, faisandeaux, perdreaux, 2° Pâtée pour oiseaux baccivores et volatiles de races délicates. 3° Biscuits pour chiens (pain de viande et de légumes). 5° Produits divers d'alimentation animale. PL. V.—D. I

Pâtées françaises « Duquesne ».

27. Durafort & fils, à Paris, boulevard Voltaire, 162 et 164. — Pots et bouteilles pour la livraison du lait. PL. V.— D. I

28. Égrot & Grangé Ingénieurs-Constructeurs et **Guillaume** (E.), Ingénieur, à Paris, rue Mathis, 23. — Ensemble d'une distillerie agricole comportant : 1° Les procédés de diffusion, stérilisation et fermentation continue aseptique ; 2° la distillation-rectification directe. Alambics. Brûleurs. Chaudières de laiterie. PL. V.— D. I

Brevetés S. G. D. G., système Guillaume (E.) et Egrot et Grangé ; système E. Guillaume, breveté S. G. D. G.

Paris 1878, deux Médailles d'or ; Paris 1889, Hors Concours, Membre du Jury, Croix de Chevalier de la Légion d'Honneur à M. Egrot.

29. Endrivet fils, à Jonzac (Charente-Inférieure). — Appareils pour la fabrication des eaux-de-vie de Cognac. PL. V.— D. I

30. Fauqué frères, à La Garenne-Colombes (Seine), rue du Centre, 27. — Couveuses. Sécheuse. Poulailler et petit matériel d'élevage. PL. V.— D. I

31. Ferme-École, à Nolhac, par Saint-Paulien (Haute-Loire). — Photographie de laiterie. Beurrerie. PL. V.— D. I

M. Chaudier, (Jean), directeur.

Exposition universelle de Paris 1889, 2 Médailles d'argent.

32. Flament-Fontaine (Jules), à Dompierre (Nord). — Écrémeuse à fond conique avec réfrigérant. PL. V.— D. I

Système Flament J., appareil servant à séparer la crème du lait.

33. Fouché (Frédéric), à Paris, rue des Écluses-Saint-Martin, 38. — Matériel de laiterie. PL. V.— D. I

34. Garin (Edmond), à Cambrai (Nord). — Huit écrémeuses centrifuges de différents numéros. Réchauffeurs. Réfrigérants. Huit barattes de différents numéros. Huit malaxeurs. Pasteurisateurs. Mules. Presses. Vases. Accessoires. Stérilisateurs. PL.V.—D.I

Laiterie complète fonctionnant avec un moteur à pétrole de 6 chevaux. Construction mécanique et spécialement d'appareils de laiterie.

35. Gaulin & Cie, à Paris, rue Myrha, 86. — Appareils pour le transport et la conservation du lait. Pasteurisateurs. Stérilisateurs, Appareils à concentrer. Réfrigérants. Écrémeuses à réfrigération. Chaudière à vapeur à basse pression. Cuve à fromage. Pots à lait. PL.V.—D.I et B.I

Constructeurs brevetés en France et à l'Étranger.
Exposition universelle Bruxelles 1897, Médaille d'argent.

36. Gérard (Eugène), à Paris, avenue de la Bourdonnais, 67. — 1° Barattes ménagères en verre. 2° Petits malaxeurs. 3° Thermomètre spécial en verre. 4° Moules à beurre et couteaux spatules. PL. V.— D.I

Breveté S. G. D. G.

37. Guillaume (Jacques), à Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme). — Appareils à distiller et locomobiles à vapeur. PL. V.— D.I

38. Hignette (J.), à Paris, boulevard Voltaire, 162 et 164. — Matériel pour laiterie et beurrerie. Appareils de pasteurisation et de stérilisation. Turbines continues au repos et en mouvement. PL. V.— D.I et B.I

39. Hubert (Ernest), à Saumur (Maine-et-Loire). — Deux malaxeurs à beurre. Un cylindre broyeur-lisseur. Une machine à cuber. Une baratte. PL. V.— D.I

Coustructeur.
Exposition universelle Paris 1889, Médaille d'argent.

40. Hugot (Victor), à Port-Marly (Seine-et-Oise), île La Loge. — Modèle en relief. Produits de laiterie. Flacons. PL. V.— D.I

41. Jacquemin (Georges), à Malzéville, près Nancy (Meurthe-et-Moselle). — Emploi des levures pures en distillerie agricole. Types de levures pures convenant aux diverses matières premières. Plans. Schémas. Ouvrages et documents imprimés. PL. V.— D.I

Chimiste, directeur scientifique de l'Institut La Claire.

42. Jacques (Max) & C^ie^, à Salomé, canton de La Bassée (Nord). — Huiles végéta2les. Tourteaux diffusés. PL. V.— D.I

43. Jeanneau (Charles), à Janzé (Ille-et-Vilaine). — Présure et extrait de présure en liquides et en poudre. Colorants gras et aqueux pour beurres et fromages. Cultures pures de ferments lactiques pour l'amélioration des beurres. Liquide antiseptique pour nettoyage des appareils et ustensiles de laiterie. PL. V.— D.I

Produits divers pour industries laitières.

Marques « l'Armoricaine », « la Danoise », « Sterilitas ».

44. Joly (Frédéric), à Partenay (Deux-Sèvres). — Un otérilisateur. PL. U. — D.I et B.I

45. Langlet (Frédéric), à Paris, rue de Savoie, 9. — Appareils de laboratoire pour laiteries. PL. V. — B.I

46. Laurioz, frères à Arbois (Jura). — Chaudières à fromage. Presses et bassins à lait. PL. V. — D.I et B.I

47. Lardet (A.), à Bourg (Ain). — Matériel de laiterie. PL. V.— B.I

48. Laurent frères & Collot, à Dijon (Côte-d'Or). — Une presse hydraulique à filtrer pour huilerie. Un concasseur à tourteaux. PL. V.— D.I

Fonderies et ateliers de construction.

49. Lecomte (Gaston) & C^ie^, à Courtenay (Loiret). — Matériel de laiterie. PL. V.— D.I

50. Le Roy (Édouard), à Paris, avenue de Châtillon, 46. — Couveuses. Éleveuses. Poulaillers. Gaveuses. Épinettes. Ustensiles divers. PL. V.— D.I

51. Leturcq (Florentin), à Clichy (Seine), rue du Bois, 75. — Appareils de distillation continue avec rectificateur à trois coulages : tête, queue et bons goûts. PL. V.— D.I

Exposition universelle de Paris 1889, Médaille de bronze.

52. Lion (Alexandre), à Paris, boulevard Poissonnière, 26. — Couveuse de cent à cinq mille œufs. PL. V.— D.I

Bruxelles 1897, Médaille de bronze.

53. Marmonier (Félix) **fils**, à Lyon (Rhône), cours Villeurbanne, 101. — Une installation d'huilerie. Moulins. Presses et accessoires, pour olives, noix, colza, arachides. PL. V.— D.I

54. Martin (Louis), à Toulon (Var). — Filtres à huiles. PL. V.— D.I

55. Merel (Félix), à Neuilly-sur-Seine (Seine), rue Chauveau, 29. — Provende armoricaine. Poudre vermifuge. Couveuse-éleveuse. PL. V.— D.I

56. Olivier de Filhol (Henri), au château de Colivault, par Candé (Loire-et-Cher). — Abreuvoir pour volailles. PL. V.—D.I

57. Pelisse (Claude), à Paris, rue des Écoles, 49. — Œufs de fourmis artificiels. PL. V.— D.I

58. Pellerin (Auguste), à Pantin (Seine), rue des Écoles, 19. — Matériel complet pour la fabrication de la margarine. PL. V.— D.I

Paris 1889, Médaille d'or ; Amsterdam 1883, Médaille d'or.

59. Pellerin (Georges) & C^ie^, à Malaunay (Seine-Inférieure). — Atelier de barattage et de manipulation de la margarine. PL. V.— D.I

Amsterdam 1883, Médaille d'or.

60. Perpigna (Georges de), à Paris, Place du Théâtre-Français, 4. — Couveuses artificielles à eau chaude et à thermosiphon. Divers objets ayant trait à l'incubation et à l'élevage des animaux de basse-cour. Gaveuses mécaniques pour l'engraissement des volailles.. PL. V.— D.I

Propriétaire des Établissements Voitellier. Fabrique de couveuses artificielles à Limay-Mantes (Seine-et-Oise).

Paris 1889 , 2 Médailles d'or ; Sidney 1879, 1^er^ Prix, Médaille de vermeil ; Bruxelles 1897, 2 Premiers, 2 Seconds Prix.

61. Philippe (Alfred), à Paris, boulevard Magenta, 124. — Filtres. Matériel pour la démargarinisation des huiles. PL. V.— D.I

62. Philippe (Jules), à Houdan (Seine-et-Oise). — Couveuses et éleveuses artificielles. Épinettes. Gaveuses. Poulaillers et divers objets servant à l'incubation, à l'élevage et à l'engraissement des volailles. PL. V.— D.I

Fabrique d'instruments avicoles.

Paris 1889, Mention honorable ; Bruxelles 1897 , Diplôme d'Honneur.

63. Pilter, à Paris, rue Alibert, 24. — Deux manèges à chiens, plans inclinés pour un ou deux chiens. Trois bidons pour écrémage. Une série de moules à bras. Un moule à beurre à moteur. Une série de spatules à beurre. Trois brouettes à lait de 36, 54 et 90 litres. Un échaudoir à vapeur pour pots à lait. Une série d'appareils d'épreuves pour le lait. Une baratte inclinée à moteur. Une baratte à moteur. Barattes danoises à moteur. Un biberon à veaux. Une délaiteuse centrifuge à moteur. Une série de malaxeurs rotatifs à bras. Une série de malaxeurs rotatifs à moteur. Une série de pots à lait. Réfrigérants verticaux. Écrêmeuses à Ausbive et Laval. Élévateur de crême. PL. V.—D.I et B.I

Système Cooley. « Cyclope »

64. Ramillon (Georges), à Paris, villa Ségur, 8. — Basse-cour. Poulailler. Faisanderie-volière démontable. PL. V.— D.I

65. Reignoux (Émile), à Bléré, (Indre-et-Loire). — Appareils d'incubation et d'élevage artificiels. PL. V.— D.I

66. Ridel & Leroy, à Livarot (Calvados). — Boîtes diverses. Bois et carton pour fromage. Boîte inviolable brevetées pour fromages. PL. V.—D.I

Matériel de laiterie. Spécialité d'emballages pour beurres.

67. Robin (Philippe), à Autun (Saône-et-Loire). — Couveuses et éleveuses artificielles. Articles divers pour l'élevage et la basse-cour. Gaveuses. PL. V.— D.I

68. Rose, frères (H. et G.), à Poissy (Seine-et-Oise). — Meunerie. Boulangerie agricole. PL. V.— D.I

69. Roullier-Arnoult, à Gambais (Seine-et-Oise). — Couveuses artificielles. Éleveuses hydro-mères. Gaveuses mécaniques. Appareils à mirer les œufs et autres accessoires de basse-cour. PL. V.— D.I

Inventeurs des appareils d'incubation et d'élevage artificiels.

Expositions universelles : Paris 1889, Chevalier de la Légion d'Honneur ; Amsterdam 1883, Prix d'Honneur ; Anvers 1885, Médaille d'or ; Bruxelles 1897, Médaille d'or, Officier du Mérite agricole.

70. Rozières (Jean), à Saint-Côme (Aveyron). — Appareils de laiterie. PL. V.— D.I.

71. Scellier (H.) & C^{o}, à Voujaucourt (Doubs). — Calorifères pour fromageries. PL. V.— B.I

72. Serge & Denancy (C.), à Étaples, Villa des Fougères, (Pas-de-Calais). — Couveuses artificielles. PL. V.— D.I

73. Simon frères, à Cherbourg (Manche). — Écrémeuses à bras et à moteur. Barattes pour petites fermes, moyenne et grande industrie. Malaxeurs à main. Malaxeurs rotatifs délaiteurs et retoureneurs. Malaxeurs verticaux. Lisseuses. Moules à beurre. PL. V.— D.I

Marque « La Couronne ».

Ingénieurs-Constructeurs. Construction et fonderie de machines agricoles et industrielles, Installation complète de laiterie et beurrerie.

Paris 1889, Médaille d'or ; Bruxelles 1897, Diplôme d'Honneur.

74. Simoneton (Emmanuel), à Paris, rue d'Alsace, 41. — Filtres pour huileries, féculeries, etc. Tissus pour filtres. PL. V.— D.I

75. Société Anonyme des Établissements Maguin (A). à Charmes, près La Fère (Aisne). — Couteaux et porte-couteaux. Coupe-racines. Machines à affûter, etc. PL. V.— D.I

76. Société anonyme « Le Pain Souvant », à Paris, Boulevard Raspail. — Procédé de fabrication du pain par l'extraction du gluten. Application agricole. PL. V.— D.I

77. Société anonyme de Travaux Dyle & Bacalan, à Paris, avenue Matignon, 15. — Machine frigorifique avec chambre froide pour la conservation du lait et cuve à mouleaux pour la fabrication de glace. PL. V.— B.I

Système Hall.

78. Société du Filtre Gasquet, à Bordeaux (Gironde), rue Notre-Dame, 110. — Pasteurisateur pour le lait. Chaudière-volcan pour la stérilisation. Générateurs de vapeur avec surchauffeur. M. Bicharette, directeur. PL. V.— D.I

79. Société française de Meunerie et de Panification, système Schweitzer, à Paris, rue Méhul, 1. — Moulins. Pétrins et fours pour les usages agricoles. PL. V.— D.I

Exposition universelle de Bruxelles 1897, Grand-Prix.

80. Syndicat général de l'Industrie fromagère de l'Est, à Bar-le-Duc (Meuse). Un décalitre et un demi-décalitre gradués. PL. V.— D.I

Admis à la vérification et au poinçonnage, par décision ministérielle du 17 novembre 1899.

81. Tugayé (Jean-Marie), à Riscle (Gers). — Appareils d'engraissement de volailles et d'élevage. PL. V.— D.I

82. Voitellier (Henri), à Mantes (Seine-et-Oise), rue d'Alsace, 20. — Traité pratique d'incubation artificielle, d'élevage et d'engraissement des volailles. PL. V.— D.I

83. Wallut & Cie, à Paris, Boulevard de la Villette, 168. — Ecrêmeuse « Alexandra ». PL. V.—B.I

COLONIES

MADAGASCAR ET DÉPENDANCES

1. **Administration locale du Cercle de Moramanga**, à Moramanga. — Types d'usines agricoles et d'établissements d'aviculture. PL. VI.— C. et D.4

2. **Administration locale de la Province de Majunga**, à Majunga. — Types d'usines agricoles et d'établissements d'aviculture. PL. VI.— C. et D.4

3. **Administration locale du Premier Territoire Militaire de Madagascar**, à Manjakandriana. — Documents. PL. VI.— C. et D.4

INDO-CHINE.

1. **Comité local du Tonkin**, à Sontay, (Résident de Sontay). — Matériel d'industrie agricole.

2. **Comité local du Tonkin**, à Hanoï. — Société d'enseignement mutuel des Tonkinoises. Machine à décortiquer le riz.

TUNISIE

1. **Bena** (D.), à Sfax. — Vues d'usine. PL. VI.— D.1

2. **Société anonyme des Grandes Huileries de Sfax**, à Paris, rue d'Abbeville, 7. — Vues et plans d'usine. PL. VI.— D.1

PAYS ÉTRANGERS

ALLEMAGNE

1. **Apel** (W.), à Gœttingue. — Matériel des industries agricoles. PL. V.— D.2

2. **Bergedorfer Eisenwerk**, à Bergedorf. — Machines pour laiterie. PL. V.— D.2

3. **Borries** (von), à Ecvendorf, pr. Bielefed. — Matériel des industries agricoles. PL. V. — D.2

4. **Bruhns** (Dr.), à Cologne. — Matériel des industries agricoles. PL. V.— D.2

5. **Dreefs** (H.), à Halle-a-S. — Appareils pour laboratoires chimiques et agricoles. PL. V.— D.2

6. **Gerhardt** (C.), à Bonn-sur-le-Rhin. — Matériel des industries agricoles. PL. V.— D.2

7. **Greiner** (E.), Stuetzerbach (Thuringe). — Matériel des industries agricoles. PL. V.— D.2

8. **Institut d'instruction et d'essai pour la brasserie**, à Berlin. — Matériel des industries agricoles. PL. V.— D.2

9. **Keil & Dolle**, à Quedlinburg (Saxe).—Matériel des industries agricoles. PL. V.— D.2

10. **Kœber's Eisenwerk**, à Harbourg-Hambourg.— Presses à huile. PL. V.— D.2

11. **Muencke** (Dr. R.), à Berlin. — Matériel des industries agricoles. PL. V.— D.2

12. **Reuss** (Paul), à Artern (Province de Saxe). — Matériel des industries agricoles. Matériel de la laiterie. PL. V.— D.2

Spécialités d'écrémeuses centrifuges.

13. **Rimpau** (Dr W.), à Schlanstedt (Saxe). — Matériel des industries agricoles. PL. V.— D.2

14. **Schmidt** (W.), à Bretten (Bade). — Appareils réfrigérants pour la laiterie. PL. V.— D.2

15. **Schmidt** (Franz) & **Haensch**, à Berlin. — Instruments pour l'industrie sucrière. PL. V.— D.2

16. **Sommer & Runge**, à Berlin. — Matériel des industries agricoles. PL. V.— D.2

17. **Steimel** (Joh.) (Les héritiers de), à Hennef. — Appareils pour laiteries. 3 centrifuges, 1 « Freia » : 75 litres ; 1 « Cérès » : 100 à 200 litres de production par heure. PL. V.— D.2

18. **Usines métallurgiques de Flensbourg c. d. Reinhardt & Messmer**, à Flensbourg. — Machines pour laiteries. Machines pour le traitement du lait. Machines centrifuges. Réchauffeurs. Barattes. PL. V.— D.2

Société anonyme au capital de 1.000.000 mark. Succursales : Société coopérative des cultivateurs du Hainaut à Enghien. Directeur : Fr. Carlier, pour la France et la Belgique. Maison fondée en 1887. bourg 1889, Médaille d'or.
Nombre d'ouvriers : 250.

Bruxelles 1897, Médaille d'or.

19. **Wahrendorf** (M.), à Oscherlsleben (Saxe). PL. V.— D.2

BELGIQUE

1. **Ateliers de Construction d'Écrémeuses centrifuges**, à Remicourt-Liège. — Écrémeuses. PL. V.— D.2

2. **Collard-Bovy** (Armand), à Verviers. — Plans de laiteries. Modèles. PL. V.— D.2

3. **Durant** (Victor), à Bruxelles, rue Longue-Vie. — Appareils et procédés pour la chimie laitière. Ferments purs colorants et réactifs chimiques pour laiteries. PL. V.— D.2

Ingénieur agricole.

Bruxelles 1897, Médaille d'argent.

4. **Gillain** (P.), à Anvers, rue Veke. — Appareils de laiterie. Écrémeuses Alfa-Laval. Baratte et malaxeur. Machines agricoles. PL. V.— D.2

5. **Installations de Laiteries mécaniques**, à Gand. — Laiterie belge modèle « Alexandra ». PL. V.— D.3

6. **Laiterie « Cœur des Flandres »**, à Ruyoselede. — Un tableau de laiterie. PL. V.— D.2

7. **Laiterie coopérative**, à Basel. — Laiterie. Un tableau, vue de la laiterie. PL. V.— D.2

8. **Laiterie coopérative de Barbençon**. — Laiterie. Un tableau de la laiterie. PL. V.— D.2

9. **Laiterie coopérative de Buvrinnes**. — Laiterie. Un tableau de la laiterie. PL. V.— D.2

10. **Laiterie coopérative de la Couronne de Gozée**, près Thuin. — Deux tableaux de la laiterie. PL. V.— D.2

11. **Laiterie coopérative de Feluy-Arquennes**. — Un tableau de la laiterie. PL. V.— D.2

12. **Laiterie coopérative « Royal Beurre »**, à Sivry. — Un tableau de la laiterie. PL. V.— D.2

13. **Laiterie coopérative de Saint-Antoine**, à Borsbeke. — Tableau aquarelle de la laiterie. PL. V.— D.2

14. **Laiterie coopérative Saint-Joseph**, à Caubille. — Un tableau de la laiterie Beurre. Crème. PL. V.— D.2

15. **Laiterie coopérative de Solre-sur-Sambre.** — Tableau de la laiterie. PL. V.— D.2

16. **Laiterie coopérative de la Lys,** à Deurle. — Tableau photographique de la laiterie. PL. V.— D.2

17. **Laiterie de Londerzeel,** à Londerzeel. — Un tableau de la laiterie. PL. V.— D.2

18. **Laiterie Rooden Molen,** à Zele. — Tableau de la laiterie. PL. V.— D.2

19. **Maenhaut** (A.), à Lemberge. — Un tableau des travaux progressifs de la laiterie de Lemberge. PL. V.— D.2

20. **Mélotte** (M^me^ V^ve^), à Remicourt (Liège). — Écrémeuses centrifuges Mélotte. PL. V.— D.2

Constructeur.
Bruxelles 1897, Grand Prix.

21. **Mercier** (Antoine), à Virton. — Butyromètre centrifuge. PL. V.— D.2

22. **Ministère de l'Agriculture de Belgique.** — Produits de la laiterie et produits de la ferme. Instruments employés dans la laiterie. Accessoires. PL. V.— D.2

Industrie laitière.

23. **Pas** (G.), à Malines, rue de la Station. — Récipients en cuivre. PL. V.— D.2

24. **Peers** (Baron), à Oostcamp. — Tableaux photographiques. PL. V.— D.2

25. **Persoons** (Jules) **& frère,** à Thildonck-lez-Louvain, rue de la Station Mulines. — Écrémeuses. Ustensiles. Vases pour laiteries. PL. V.— D.2

26. **Roels** (M^me^), à Laeken, rue Gustave-Demanet, 32. — Cruche à lait avec mesure. PL. V.— D.2

27. **Schoonyans & Geens,** à Gand. — Appareils de laiterie. PL. V.— D.2

28. **Société coopérative de Loenhaut**, à Wyck. Laiterie. — Un tableau de laiterie. PL. V.— D.2

Montens d'Ooster, président.

29. **Société coopérative « Les Cultivateurs du Hainaut »** à Enghien. — Une écrémeuse centrifuge à main. Un contrôleur de lait. Une baratte. Un malaxeur. PL. V.— D.2

30. **Tixhon-Smal** (Pierre), à Herstal-lez-Liège. — Écrémeuse centrifuge. PL. V.— D.2

31. **Union laitière belge**, à Bruxelles. — Un tableau statistique des laiteries affiliées. PL. V.— D.2

32. **Villers Grandchamps** (Mlle de), à Chin. — Un tableau de laiterie. PL. V.— D.2

33. **Vuyst** (D. E.) et **Portable Building Company**, à Gand. — Plans et devis pour écoles de laiterie. PL. V.— D.2

DANEMARK

1. **Blauenfeldt et Tvédé**, à Copenhague, L. — Extrait de présure colorants et préparation pour laiteries. PL. V.— C.1

2. **Blumensaadt** (N.-N.), (Danemark) à Odense. — Essence colorante et présure liquide. PL. V.— C.1

3. **Burmeister & Wain**, à Copenhague. — Forges et chantiers. Écrémeuses à lait. PL. V.— C.1

Société anonyme.

4. **Eilersen** (Richard), à Copenhague, — Boyaux. Colorant. PL. V.— C.1

5. **Fabrique de Courroies de transmission**, à Holbok. — Courroies et câbles sans fin pour écremeurs. PL. V.— C.1

6. **Hansens** (Chr.), à Copenhague. — Colorants pour beurre. Fromage. Extrait de présure et ferment lactique. PL. V.— C.1

Laboratoire.

7. **Holbek Driwemmefabrik, (A. F.) Lassen**, à Holbrek. — Fabrique de courroies. Courroies et câbles sans fin pour écrémeurs. PL. V.— C.1

8. **Paasch & Larsen Peter Sen**, à Horsens. — Appareils pour laiteries. PL. V.— C.1

9. **Société des Appareils propagateurs**, à Copenhague, 4. — Un propagateur. PL. V.— C.1

10. **Titan**, à Copenhague. — Écrémeuses. PL. V.— C.1

Société anonyme.

ESPAGNE

1. **Castelló y Carreras** (Salvador), à Barcelone, rue de la Diputacion, 373. — Couveuses. PL. V.— D.1

2. **Cabra** (Marquis de), à Cabra, (Province de Cordoba). rue de Martin Bolda, 23. — Filtre pour l'huile. PL. V.— D.1

3. **Chaparols y Montorsi** (Pedro), à Barcelone, rue de Fontanella, 13. — Couveuses artificielles. PL. V.— D.1

4. **Climent** (Francisco), à Valence, rue de Buenavista, 12 et 14. — Moulin et presse pour broyer les olives. PL. V.— D.1

5. **Sendra Bonet** (Antonio), à Vinaroz (Province de Castellon). — Cabas en sparterie utilisé dans la fabrication des huiles. PL. V.— D.1

6. **Valls frères**, à Barcelone, rue de Campo Sagrado, 19. — Outillage pour l'extraction de l'huile d'olives. PL. V.— D.1

ÉTATS-UNIS

1. **American Separator Company**, à Bainbridge (New-York). — Écrémeur automatique. PL. V.— D.2

2. **Aspinwall Manufacturing Company**, à Jackson (Michigan). — Baratte. PL. V.— D.2

3. **Biesecker** (J.-S.), à New-York, Murray street, 59. — Machine à mettre le lait en bouteilles. Rinceur. Bouteilles à lait. PL. V.— D.2

4. **Buhl Stamping Company,** à Détroit (Michigan). — Ustensiles de laiterie. Boîtes à lait et accessoires d'écurie. PL. V.— D.2

5. **Champion Milk Cooler Company,** à Cortland (New-York). — Appareils à refroidir pour laiteries. PL. V.— D.2

6. **Cornish & C°,** Saint-Paul, (Minnesota) Robert street, 316.— Modèle de cuve à crème. PL. V.— D.2

Marque « Boyd ».

7. **Cornish, Curtis & Greene Manufacturing Company,** à Fort Atkinson (Wisconsin). — Tube à essayer le lait. Modèle de beurrerie. PL. V.— D.2

Marque « Babcock, Calometer ».

8. **Dairymen's Supply Company,** à Philadelphie (Pensylvanie), Market street, 1937. — Presse à beurre. Moules à beurre. Mécaniques et à main. Tamiseur. PL. V.— D.2

9. **Elgin Manufacturing Company,** à Elgin (Illinois). — Appareil à essayer le lait. Baratte combinée. PL. V.— D.2

Marques « Babcock », « The Squeezer ».

10. **Ertels** (Geo-M.) **Company,** à Quincy (Illinois).—Couveuses et appareils de basse-cour. PL. V.— D.2

11. **Fairfield Dairy Company,** à Montclair (New-Jersey). — Photographies et dessins d'une laiterie modèle et ses accessoires. PL. V.— D.2

12. **Fitch** (C.-L.), à Fort Atkinson (Wisconsin). — Échelle de couleurs pour le beurre. PL. V.— D.2

13. **Greiner** (Emil), à New-York, Center street, 62.— Appareils à essayer le lait et verrerie de laiterie. PL. V.— D.2

Marque « Daisy ».

14. **Gurler** (H.-B.), à De Kalb (Illinois).— Sceau à traire, à tamiseur et à couvercle. Bouteilles. Cachets et étiquettes. PL. V.— D.2

15. **Hall** (William-A.), à Bellows Falls (Vermont). — Accessoires de laiterie. PL. V.— D.2

16. **Jacobs** (Kenneth-W.), à Milwaukee (Wisconsin). — Baril pour beurre. PL. V.— D.2

17. **Johnson** (J.-F.) & C°, à Racine (Wisconsin), Lake avenue, 1025. — Seau à traire à couvercle dit « Anti-Dirt ». PL. V.— D.2

18. **Mann** (F.-W.) **Company**, à Milford (Massachusetts). — Machine à hacher les os pour l'alimentation des poulets. PL. V.— D.2

19. **Ministère de l'Agriculture**, (section de la laiterie), à Washington (D. C.). — Machines et appareils pour laiteries. Produits accessoires de l'industrie laitière. PL. V.— D.2

20. **Moseley & Stoddard Manufacturing Company**, à Rutland (Vermont). — Tamiseur. Moules à beurre à main. PL. V.— D.2

Marque « Pyramidical ».

21. **National Specialty Company**, Racine (Wisconsin). — Seau à traire. PL. V.— D.2

Marque « Idéal ».

22. **Nelsen, Hall & C°**, à Montgomery (Vermont). — Boîtes et barils à beurre. PL. V.— D.2

23. **Reid** (A.-H.),à Philadelphie (Pensylvanie). — Boîte à beurre. Moules à beurre à main. PL. V.— D.2

24. **Reliable Incubator & Brooder Company**,à Quincy (Illinois). — Modèles d'incubateur et couveuse combinés. Modèles de couveuse. PL. V.— D.2

25. **Saint-Louis Dairy Company**, à Saint-Louis (Missouri). — Établissement de laiterie de grande ville. PL. V.— D.2

26. **Sharples** (P.-M.), à West Chester (Pensylvani)e. — Écremeurs automatiques et appareils pour laiteries. PL. V.— D.2

27. **Standard Oil Company**, à New-York, Broadway, 26. — Enduits pour recouvrir les fromages. PL. V.— D.2

Marque « Excelsior ».

28. **Star Milk, Cooler Company**, à Haddonfield (New-Jersey). — Appareils à refroidir, à mettre en bouteilles et à stériliser le lait. PL. V.— D.2

29. **Vermont Farm Machine Company**, à Bellows Falls, (Vermont). — Modèles d'écrémeur et d'une baratte basculante. PL. V.— D.2

Marques « Cooley » et « Davis ».

30. **Wickson** (G.-G.), **& C°**, à San-Francisco (California), Main street, 34. — Appareil portatif à essayer le lait. Appareil à mouler et à couper le beurre. PL. V.— D.2

Marque « Babcock ».

31. **Wilder Manufacturing Company**, à Springfield (Massachusetts). — Indicateur électrique de la température des incubateurs. PL. V.— D.2

32. **Williams** (Thomas), à Brooklyn (New-York), Brooadway, 23. — Enveloppes en feutre pour boîtes à lait. VL. V.— D.2

GRANDE-BRETAGNE

1. **École d'Agriculture de Sainte-Anne Lapocatière**, à Québec (Canada). — Plans et modèles d'usines agricoles annexés à la ferme. PL. VI.— C.1

2. **London & Provincial Dairy Company, Limited**, à Londres, S. W., West Halking street. — Beurre. Fromages. PL. V.— D.2

Laiterie modèle pour la fabrication du beurre, du fromage, etc.

3. **Protene Company, Limited**, à Londres, W., 36, Welbeck street, Cavendish Square. — Machines et appareils employés dans la fabrication de la protène. PL. V.— D.2

HONGRIE

HONGRIE

1. **Almasy** (Comte Denis), à Gyulavár (Békés). — Plans d'usine agricole. Photographies. PL. V.— D. I

2. **Balassa** (Georges), à Miskolcz. — Établissements d'aviculture. Pigeons empaillés. PL. V.— D. I

3. « **Columbia** », à Budapest. — Pigeons empaillés. Modèle de pigeonnier. Outils d'élevage. PL. V.— D. I
Société d'amateurs de pigeons.

4. **Domaine de la Couronne**, à Gödöllö. — Types et cartes d'usines agricoles. PL. V.— D. I

5. **Domaine du Haras de l'État**, à Bábolna. — Type d'usines agricoles. PL. V.— D. I

6. **Domaine du Haras de l'État**, à Fogaras. — Cartes et photographies du Domaine. PL. V.— D. I

7. **Domaine du Haras de l'État**, à Kisbér. — Types d'usines agricoles. PL. V.— D. I

8. **Domaine du Haras de l'État**, à Mezöhegyes. — Cartes et outillages d'usines agricoles. Plans de bâtiments. PL. V.— D. I

9. **École royale de Laiterie**, à Sárvár. — Photographie : Exposé des résultats. PL. V.— D. I

10. **Inspecteur général de l'Industrie laitière**, à Budapest. — Modèles plastiques de vacheries et d'étables. PL. V.— D. I

11. **Kühne** (François), à Budapest. — Outillage pour éleveurs de volaille. PL. V.— D. I

12. Mikolik (Jules), à Budapest. — Outils d'élevage de serins des Canaries. PL. V.— D. I

13. Parthay (Géza), à Budapest. — Squelettes de diverses espèces de volailles. Tableaux graphiques. PL. V.— D. I

14. Raksányi (Anne), à Pilis. — Peintures. Photographies et préparations relatives à l'élevage des volailles. PL. V.— D. I

Établissement d'élevage.

15. Rédaction du journal « Zoologiai Lapok », à Budapest. — Appareils d'éclosion. Mammifères. Destructeurs des volailles. PL. V.— D. I

16. Rédaction du journal d'aviculture Szárnyas-aink, à Budapest.— Traités d'aviculture. Tableaux graphiques. PL. V.— D. I

17. Reichel & Heissler, à Budapest, Soroksári utcza, 38. — Modèle d'une distillerie agricole. PL. V.— D. I

Fabrique de machines et articles en cuivre.

18. Société générale pour l'Élevage des volailles, à Budapest. — Préparations et peintures. Basse-cour et outillages. Tableaux graphiques. PL. V.— D. I

19. Société anonyme de Sucrerie et Distillerie, à Diószegh (Porsony). — Documents sur le domaine agricole. PL. V.— D. I

20. Syndicat de Laiterie, à Zsombolya. — Photographie de l'usine. PL. V.— D. I

21. Teleky (Comte Arved), à Drassó (Alsó-Fehér). — Plans. Cartes et photographies des usines agricoles. PL. V.— D. I

CROATIE-SLAVONIE

1. Borjakovina (Domaine de l'État). — Produits. Plans et dessins du domaine. PL. V.— D. I

ITALIE

1. **Oleificio Sperimentale**, à Cosenza. — Plans de l'huilerie. Dessins d'outils. Relations. PL. V.— D. I

2. **Polenghi Lombardo & C^ie^**, à Codogno (Milan). — Plans et photographies des laiteries et établissements divers. PL. V.— D. I

3. **Sordi** (Melchior), à Lodi. — Présure liquide et en poudre soluble colorant pour beurre. PL. V.— D. I

LUXEMBOURG

1. **Dauphin** (A.), à Luxembourg. — Appareil pour la cuisson, la macération et la fermentation des matières amylacées employées en distillerie. PAV.— PL. II

PAYS-BAS

1. **Union des Beurreries et Fromageries coopérative de la Frise**, à Leeuwarden (Hollande). — Photographies et statistiques. PL. II

45 fabriques de cette Union fournissent le lait de plus de 46.000 vaches.

PORTUGAL

1. **Abreu** (Francisco Tolano d') à Abrantes. — « Manteigea Portugueza ». Publication agricole. PL. V.— D. I

2. **Claro** (Alfredo-José), à Porto. — Accessoires pour appareils d'éclosion artificielle. PL. V.— D. I

3. **Commission provinciale de Timor**, à Dilly Timor.— Machine indigène pour la préparation des matières textiles. PL. V.— D. I

4. **Faria** (Alfredo Ferreira de), à Porto. — Appareil d'éclosion. PL. V.— D. I

5. **Pinheiro** (Ernesto-Augusto), à Porto. — Appareils d'éclosion et d'élevage. PL. V.— D.1

6. **Sousa** (José de), à Marco de Canavezes. Santa-Clara do Torrão. — Matériel des huileries. PL. V.— D.1

ROUMANIE

1. **Administration du Domaine de la Couronne,** à Bucarest. — Laiteries. Beurreries. Fromageries. PL. V.— D.1

2. **École centrale d'Agriculture**, à Bucarest. — Laiterie. PL. V.— D.1

3. **École supérieure de Médecine vétérinaire,** à Bucarest. — Étude sur le lait. PL. V.— D.1

SUÈDE

1. **Excelsior** (Société anonyme), à Stockholm. — Séparateurs de lait. PL. V.— D.1

2. **Radiator** (Société anonyme), à Stockholm. — Radiateurs tirant du beurre pasteurisé directement du lait. PL. V.— D.1

3. **Separator** (Société anonyme), à Stockholm. — Machine à écrémer le lait. PL. V.— D.1

4. **Société anonyme suédoise pour la Fabrication de Barattes**, à Stokholm. — Barattes. PL. V.— D.1

SUISSE

1. **Britschgi** (Joseph), à Kerns, Obwald. — Divers moules à fromages. PL. V.— D.2

2. **Büchi** (Fred), à Berne. — Assortiment complet d'instruments pour les essais du lait. PL. V.— D.2

3. **Dennler** (Fred), à Berne, (Langenthal). — Balance à lait avec chaudière **PL. V.— D.2**

4. **Gaberel** (A.), à Berne, Baren Platz, 29. — Une balance à lait. **PL. V.— D.2**

5. **Gerber** (Fritz), à Berne, (Langnau). — Deux chaudières en cuivre pour fromages. **PL. V.— D.2**

6. **Ott** (Franz), à Worb, (Berne). — Installation complète de fromagerie. **PL. V.— D.2**

7. **Ruef** (J.), à Berne. — Appareils de fromagerie. Chaudières diverses. Chaudière fixe chauffée à la vapeur pour fromagerie. **PL. V.— D.2**

8. **Sulzer frères,** à Winterthur — Chaudière « Vacuum » pour le lait. **PL. V.— D.2**

Constructeurs-mécaniciens.

9. **Zimmerlin** (Auguste), à Genève, Coutance, 24. — Moules à beurre en bois sculpté. **PL. V.— D.2**

GROUPE VII

AGRICULTURE

Classe 39

PRODUITS AGRICOLES ALIMENTAIRES D'ORIGINE VÉGÉTALE

Le Blé. — La culture du blé semble remonter aux temps « préhistoriques ». Trois mille ans avant l'ère chrétienne, comme le prouvent les grains retrouvés dans les sarcophages égyptiens, le blé possédait la forme que nous lui connaissons : c'était donc déjà une graine provenant de plantes depuis longtemps cultivées. En Égypte, en Grèce, chez les Romains il formait la base de l'alimentation humaine. Aujourd'hui, sauf dans les régions tropicales, il est cultivé partout.

On fait remonter au XVI^e^ siècle l'introduction du froment en Amérique : un esclave en aurait trouvé en 1518, dans du riz venu d'Espagne, trois grains qui, semés, ont été le point de départ de la culture du froment dans le Nouveau Monde.

Pour atteindre son développement complet et arriver à maturité, chaque plante demande une certaine somme de chaleur que l'on évalue en multipliant le nombre des jours formant la période de végétation par la température moyenne du lieu où croît la plante. La somme moyenne de chaleur nécessaire au froment s'est trouvée être ainsi de 2.000 à 2.300 dégrés. Pour les blés de printemps, la durée de la période s'étendant des semailles à la moisson, oscille entre 100 et 150 jours ; pour les blés d'hiver, elle est en moyenne de 290 jours. Les conditions météorologiques importent beaucoup à la récolte. Si le sol est nu ou drainé, et recouvert

C. F. E.

d'une couche protectrice de neige, le blé peut supporter un froid rigoureux ; si, au contraire, le sol est humide, le froid devient dangereux, et la gelée peut causer au froment de grands dommages.

Blé.— Depuis un siècle, la culture des céréales, et particulièrement celle du blé, s'est accrue dans le monde entier, avec le développement de l'agriculture, la consommation augmentant, d'ailleurs, et les « mangeurs de pain » devenant plus nombreux. Nous connaissons les phases progressives de cette évolution, en France, pays par excellence du blé, à cause de son climat modéré.

En 1790, la superficie du territoire consacrée à la culture des céréales était de 13.500.000 hectares. En 1889, elle était de 15.440.000 hectares.

La progression, dans ces dernières années, a été moins forte, par suite du développement des cultures fourragères.

Les départements où la production du froment s'est réduite, sont principalement le Calvados, la Manche, le Doubs, la Meuse, la Marne, le Lot, la Drôme. Le blé y a été remplacé par des prairies, des bois ou des vignes.

La surface consacrée en France à la culture du froment était en 1892 de 7.166.500 hectares. La production s'élevait à 117.500.000 hectolitres de grains. Il convient d'ajouter 147.600.000 quintaux de paille. Le tout représentant une valeur de 2.738 millions de francs.

La tendance à remplacer la culture du blé s'est également manifestée à l'étranger, notamment en Belgique, en Allemagne et en Angleterre. Elle résulte du bas prix du produit dont la culture devient ainsi trop peu rémunératrice.

Au contraire, la surface emblavée a augmenté dans d'autres pays : en Russie, en Hongrie, aux Indes anglaises, et surtout aux États-Unis, où de 7.676.000 hectares, en 1870, elle a passé à 17.827.849 hectares en 1898.

En France, la production moyenne annuelle s'est élevée progressivement.

Elle était évaluée en 1789 à 31 millions d'hectolitres. La moyenne décennale de 1831 à 1840, a été de 68 millions d'hectolitres par an.

Celle de 1889 à 1898 s'est élevée à 108.700.000 hectolitres.

L'estimation de la récolte de 1899 a été de 129.000.000 d'hectolitres.

Il est vrai que la consommation a constamment progressé. Pour l'alimentation humaine elle n'était pour la France que de 55 millions d'hectolitres ou de 1 h. 64 par tête, de 1830 à 1840 ; aujourd'hui elle a atteint 100 millions d'hectolitres ou 2 h. 70 par tête.

Depuis quelques années nous produisons suffisamment pour nos besoins, tandis que nos voisins continuent à recourir, pour une grande part, à l'importation.

Les Etats-Unis comblent la majeure partie du déficit européen. Leur production a triplé de 1859 à 1884. Ils ont exporté, en moyenne, 52.719.000 hectolitres de 1878 à 1883. Cependant, on constate pendant ces dernières années une notable diminution de leurs exportations.

Pour emblaver 7 millions d'hectares, donnant en moyenne 110 millions d'hectolitres, nous employons 14 millions d'hectolitres, surface démesurée, sur laquelle nous pourrions faire une économie en substituant les machines à semer, au procédé défectueux de la semaille à la volee, encore trop répandu.

Le rendement en blé a été en moyenne pendant les dix dernières années, de 15 h. 90 par hectare. La région du Nord, qui ne comprend pas moins de 1.200.000 hectares de blé, a un rendement moyen de 24 h. 50 à 25 h. Le Midi, toutefois, ne donnant que 12 à 13 hectolitres réduit la moyenne générale de la France.

Quant au prix de l'hectolitre, il a successivement varié de 19 fr. 94 de 1800 à 1810, 18 fr. 38, moyenne de 1821 à 1830, à 23 fr. 09, moyenne de 1871 à 1880, et enfin à 18 fr. 59, moyenne de la période totale de 1880 à 1898.

Des lois protectrices sont venues restreindre la concurrence étrangère; néanmoins, le prix du blé ne s'élève guère. Des pays neufs, comme l'Australie, arrivent à produire à très bon marché et peuvent, malgré les frais de transport et les droits de douane, jeter sur nos marchés d'énormes quantités de blé, qui maintiennent les prix dans des cours encore très bas.

Seigle. — La culture du seigle tend à disparaître. C'est l'indice des progrès de l'agriculture. Le seigle est destiné aux terres mauvaises, à celles qui ne peuvent produire le blé. On le rencontre par conséquent, en France, dans les régions où le sol est le plus maigre : dans le Centre et en Bretagne, sur les terrains granitiques, dans les landes de Gascogne, de la Brenne et de la Sologne ; en Champagne, sur les craies arides du plateau qui s'étend de Reims à Troyes.

Nous n'avons actuellement que 1.527.000 hectares de seigle, qui ont donné 24 millions d'hectolitres, en moyenne, pendant les dix dernières années.

Orge. — La culture de l'orge est à peu près stationnaire en France. La superficie consacrée à cette céréale a été, en moyenne, pendant les dix dernières années, de 907.000 hectares qui ont produit 16.822 hectolitres par an. Les prix ont diminué depuis 25 ans.

Avoine. — La culture de l'avoine a assez d'importance en France, y occupant 3.900.000 hectares. Notre production a été en moyenne,

pendant les dix dernières années, de 90.000.000 hectolitres, et le rendement par hectare de 22 hectolitres 76.

La distribution géographique de cette culture est à peu près la même que celle du froment, avec cette différence que l'avoine, convenant mieux aux régions froides et redoutant la sécheresse, est rare dans les départements méridionaux et se tient plus particulièrement dans le Centre et l'Ouest.

Autres céréales. — La culture annuelle du sarrazin, plante de terre pauvre, comme le seigle, a été en moyenne, pendant les dix dernières années, de..... 585.000 hectares
celle du maïs, de..... 568.000 »
celle du méteil, de ..... 239.000 »
celle du millet, de ..... 34.000 »

Plantes légumineuses. — La superficie consacrée aux fèves et féveroles était, en 1882, de 344.000 hectares, donnant un produit de 147 millions.

Le département qui produit le plus de haricots est la Dordogne, avec 5.340 hectares, et 76.896 hectolitres, en 1882 ; puis viennent le Gers, la Haute-Garonne, la Vendée.

Pour le pois, le département de la Nièvre tient la première place. Les fèves sont surtout cultivées dans le Pas-de-Calais ; elles occupent 27.000 hectares, ayant produit 602.000 hectolitres de grains.

La lentille est cultivée dans l'Aisne.

Pommes de terre.— La pomme de terre fut importée d'Amérique en Europe par Walter Raleigh en 1586. On s'en servait alors comme plante d'ornement. C'est seulement en 1767 que Parmentier la vulgarisa.

Vers 1643, elle commençait à être cultivée en Alsace, mais en si petite quantité qu'en 1767, lorsqu'on voulut l'introduire dans d'autres provinces de France, on en trouva difficilement, disent les mémoires du temps, la quantité suffisante pour ensemencer un champ de médiocre étendue.

En 1815, on n'en récoltait encore en France que 15 millions de quintaux ; maintenant la récolte moyenne est annullement de 120 millions. C'est du moins celle dix dernières années.

L'Allemagne est le pays qui en produit le plus : 235 millions de quintaux.

La production totale du globe est de 750 millions de quintaux et représente une valeur de 3 milliards 100 millions.

En France, la surface cultivée est de 1.474.000 hectares. La production s'élève à 155 millions de quintaux d'une valeur de 670 millions de francs,

et c'est dans le département des Vosges que sa culture est le plus étendue.

On voit combien s'est développée l'exploitation de ce tubercule, qui d'ailleurs, trouve encore un mode d'emploi dans la féculerie, et fournit, en outre, un alcool très utile à l'industrie.

Betterave. — La betterave est une variété de la bette ou poirée ; sa racine est épaisse et charnue. Elle a plusieurs sous-variétés. Longtemps, on ne cultiva cette racine en France que pour l'usage culinaire, mais, quand par suite du blocus continental, le pays se trouva privé des denrées coloniales, les chimistes français entreprirent l'extraction du jus de betterave. Les nombreuses et actives recherches de Chaptal, Deyeux, Baruel, Mathieu de Dombasle et d'autres savants, les perfectionnements apportés par eux aux procédés eurent pour effet de donner à la culture betteravière une grande extension en France.

Indépendamment du sucre, la racine de cette plante, après fermentation, donne de l'alcool, et quant aux déchets et aux pulpes de betteraves, ils sont employés comme fourrages.

Les nombreux services rendus par la betterave expliquent l'énorme développement qu'a pris cette culture dans le monde, et particulièrement en France.

En 1840, il y avait 58.000 hectares ensemencés ;
En 1862, » 136.000 » »
En 1898, » 262.000 » »

La progression est donc très rapide.

La production a suivi nécessairement la même marche ascendante.

En 1840, la production était de 26 millions de quintaux métriques ;
En 1862, » 44 millions »
En 1882, » 66 millions »

En 1892, enfin, la culture de la betterave en France s'étendait sur une superficie de 271.000 hectares. La production s'élevait à 7.250.000 tonnes valant 174 millions de francs.

Les principaux départements de production, étaient l'Aisne, donnant 23 pour 100 de la récolte totale ; le Nord, 17, 6 pour 100 ; le Pas-de-Calais, 13 pour 100 ; la Somme, 13 pour 100 ; l'Oise, 9 pour 100.

La canne à sucre est encore cultivée aux Antilles, en certaines parties de l'Afrique, en Indo-Chine, etc. Mais le sucre de cannes lutte difficilement contre le sucre indigène.

Plantes oléagineuses. — L'olivier ne peut croître, en France, que dans un petit nombre de départements limitrophes de la Méditerrannée : le Var (29.325 hectares); les Bouches-du-Rhône (27.270 hectares); les Alpes-Maritimes, (20.000 hectares) ; la Corse, (14.075 hectares) ; le Gard, (10.000 hectares).

La France possède actuellement 133.400 hectares plantés d'oliviers. La production est de 2.161.000 hectolitres de fruits dont 1.161.000 convertis en huile, et fournissant de ce dernier produit 143.500 hectolitres.

Les départements du Var et des Bouches-du-Rhône donnent pour leur part, le premier 24 pour 100, le second 18 pour 100 de la récolte. La production est evaluée à 31.500.000 francs en fruits et à 18.400.000 francs en huile.

Les pays qui nous envoient le surplus de notre consommation sont d'abord notre colonie d'Algérie, la Tunisie, où la culture de l'olivier s'est grandement développée depuis quelques années, puis l'Italie, qui en importe chez nous 6.902.000 kilog.

L'œillette se cultive dans la région du Nord. Son aire de production va sans cesse en diminuant. Le prix moyen de l'hectolitre est de 26 francs.

Notre exportation a été de 1.176.000 kilog. en 1890 ; elle est principalement destinée à la Belgique.

Voici d'ailleurs une statistique concernant la culture des plantes à graines oléagineuses :

Colza, navette, œillette, cameline. Surface cultivée : 96.500 hectares. Production en graines, 1.581.000 hectolitres; en huiles : 379.000 hectolitres. Valeur de la production : en graines, 31 millions; en huiles, 33 millions de francs.

Les départements de production sont : pour le colza, la Seine-Inférieure (21 pour 100) ; pour la navette, le département de Saône-et-Loire (26 pour 100); pour l'œillette et la cameline, le département du Pas-de-Calais (50 pour 100).

Quant à l'huile de noix, la récolte moyenne peut être évaluée à 1.156.500 hectolitres de fruits dont 326.000 convertis en huile en fournissent 37.500 hectolitres. Dordogne (15 pour 100); valeur de la production 14.174.000 francs en fruits, et 6 millions en huile.

Fourrages.— La culture fourragère occupait en 1789, 8.61 pour 100 du territoire ; mais elle s'est progressivement étendue à mesure que se developpait le commerce des bestiaux. En 1840, elle occupait 250.000 hectares; en 1862, 386.000.

De nos jours, la surface cultivée est de 11 millions d'hectares. Production : 46 millions de tonnes de fourrages; valeur : 2.651 millions de francs.

RECENSEMENT PROFESSIONNEL. — 1896

INDUSTRIES	NOMBRE TOTAL de personnes occupées	NOMBRE TOTAL des établissements où travaillent plus de 5 personnes	RÉPARTITION de ces établissements d'après le nombre des personnes occupées			DÉPARTEMENTS où sont occupées le plus de personnes — PROPORTION pour 100 du personnel total	PRODUCTION OUTILLAGE, ETC.
			0 à 50	50 à 500	plus de 500		
Battage de grains....	4.400	131	131	»	»	Seine-et-Marne (11)	
Triage, criblage des grains et graines, etc...	350	1	»	1	»	Aisne (32), Maine-et-Loire (29)	
Fabrication, épuration, raffinage, etc. d'huiles végétales.....	9.500	207	183	24	»	Bouᵉˢ-du-Rhône (30) Nord (14)	

Classe 39

PRODUITS AGRICOLES ALIMENTAIRES D'ORIGINE VÉGÉTALE [1]

FRANCE

1. **Abadie**, à Ore (Haute-Garonne). — Cafés. PL. V.— B. I

2. **Ammeux**, à Vieille-Église (Pas-de-Calais). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

3. **Anouil & Courbin**, à Bordeaux (Gironde). — Huiles d'olives. PL. V.— B. I

   Ancienne maison de F. Bétus et fils, raffineurs et exportateurs d'huile d'olives, etc.

   Maison fondée en 1839. Exportations au Chili, Pérou, Mexique, Etats-Unis, Ile de Cuba, République Argentine, etc.

4. **Asile d'aliénés**, à Bailleul (Nord). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

5. **Bachelet** (Henri), à Vaulx-Vraucourt, canton de Croisilles (Pas-de-Calais). — Betteraves à sucre. PL. V.— B. I

---

[1] *Les chiffres et la lettre qui suivent le nom de chaque exposant indiquent la place qu'il occupe dans l'un des sept plans du volume.*

Le chiffre romain est le numéro du plan.

La lettre désigne la colonne verticale et le chiffre arabe la colonne horizontale à l'intersection desquelles se trouve le produit exposé.

6. **Baudoin** (C.), **jeune**, à Saint-Martin-du-Var (Alpes-Maritimes).— Huile d'olives de Nice. PL. V.— B. I

7. **Becuwe** (Denis), à Meteren, par Bailleul (Nord). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

8. **Beirnaert** (Vve E. et Jos), à Bergues et à Bierne (Nord). — Malts. PL. V.— B. I

Paris 1878, Médaille d'argent ; Anvers 1885, Médaille d'or.

9. **Beri, Lacan, Passeron & Cie**, à Nice (Alpes-Maritimes). — Huiles d'olives en fûts, en estagnons et en bouteilles. PL. V.— B. I

Maison fondée en 1828.

10. **Bertaux** (Auguste), à Paris, rue Michel-Bizot, 101 et 103. — Grains et fourrages. PL. V.— B. I

11. **Binet** (Albert), à Lambesc (Bouches-du-Rhône). — Huile d'olives en bouteilles, en estagnons et en bonbonnes, etc. PL. V.— B. I

Vice-consul de Bolivie.

12. **Bisiaux** (François-F.-H.), à Bouvignies, par Marchiennes (Nord). — Céréales. PL. V.— B. I

Cultivateur. Marchand de graines de betteraves fourragères.

13. **Bloch** (Simon), à Etampes (Seine-et-Oise). — Malts d'orge et d'escourgeons. PL. V.— B. I

14. **Bouchon** (Albert-C.), à Nassandres (Eure). — Céréales : Froment. Seigle. Orge. Escourgeon. Avoine. Sarrasin en gerbes et en grains. Plantes légumineuses. Fèveroles. Plantes saccharifères. Betteraves à sucre. PL. V.— B. I

Exposition universelle Paris 1889, Médaille d'or.

15. **Bourgeat** (Honoré), à Villemorien (Aube). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

16. **Bourgeois** (Achille), à Rilly-Sainte-Syre (Aube). — Produits agricoles. PL. V.— B.I

17. **Brasseur** (Louis), à Paris, rue du Luxembourg, 26. — Céréales. Racines fourragères. PL. V.— B.I

Exploitation agricole à Grandvilliers, commune de La Chapelle-Gauthier (Seine-et-Marne).

Exposition universelle Paris 1889, Médaille d'argent.

18. **Brunner** (François), à Lyon (Rhône), rue de Milan, 1. — Farine pour la nourriture des bestiaux. PL. V.— B.I

19. **Cabotse** (Amand), à Bollezeele (Nord). — Produits agricoles. PL. V.— B.I

20. **Caffarena & Cie**, à Marseille (Bouches-du-Rhône), rue de l'Ouest, 6. — Haricots. Fèves décortiquées. Pois concassés. PL. V.— B.I

21. **Caisson & Brocard**, à Nice (Alpes-Maritimes), rue de l'Hôtel-des-Postes, 6. — Huiles d'olives de table. PL. V.— B.I

Bruxelles 1897, Médaille d'argent.

22. **Caloone** (C.), à Pitgam, par Bergues (Nord). — Produits agricoles. PL. V.— B.I

23. **Cardon**, à Rœux (Nord). — Céréales. PL. V.— B.I

24. **Casiez-Bourgeois**, à Cambrai (Nord).— Chicorées séchées. PL. V.— B.I

Usine d'Iwuy.

25. **Casiez-Duflos**, à Busigny (Nord). — Une balle carrée de houblon séché à l'air. Un sac de houblon de Busigny, replant d'Allemagne. Un sac houblon obtenu de semis. Trois tiges houblon de 1899. Deux pieds de houblon en caisse. PL. V.— B.I

Planteur de houblon.

26. Cauvin-Yvose (E.), à Paris, 55, rue de Lyon. — Toiles écrues, imperméables et peintes. Papiers. Tourteaux. Prélarts. Bâches. Tentes. Stores. Sacs, etc. PL. V.— B. I

Petit-fils de Yvose-Laurent, Maison fondée en 1835. Fournisseur des Chemins de fer et de la Guerre.

La Maison fabrique, confectionne, vend, entretient et loue. Elle cultive du lin qu'elle file, tisse et dont elle extrait elle-même l'huile pour ses préparations, fabrique cordages, ficelles et fait du papier avec ses déchets. Tourteaux de lin de pays provenant de la fabrication d'huile de la maison et de graines produites sur ses terres et par ses soins.

Pas exposé avant 1878. Paris 1878, Médaille de bronze, Mention honorable ; Anvers 1885, Diplôme d'Honneur ; Barcelone 1888, 2 Médailles d'or ; Paris 1889, 3 Médailles d'or, Médaille d'argent, Membre du Comité, Croix d'Officier de la Légion d'Honneur ; Bruxelles 1897, Médaille d'or, Membre du Comité de la section française ; Paris 1900, Membre des Comités d'admission et d'installation.

Exposent également classes 32, 81, 88, 99, 114, 120.

27. Cercle agricole du Pas-de-Calais, à Arras (Pas-de-Calais), Hôtel de l'Univers. — Statistique agricole. Travaux. PL. V.— B. I

28. Chadenet (M^me^ Maurice), à Saint-Julien (Aube). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

29. Chandora (Léon), à Moissy-Cramayel (Seine-et-Marne). — Céréales et racines fourragères. PL. V.— B. I

Ferme du Louban à Plabennec (Finistère).

30. Chaudier (Jean), à Nolhac, par Saint-Paulien (Haute-Loire). — Céréales. Plantes légumineuses, en gerbes et en grains. Tubercules. Racines fourragères, etc. PL. V.— B. I

Paris 1889, 3 Médailles d'argent.

31. Coache (Émile), à Gennes-Ivergny, canton d'Auxi-le-Château, arrondissement de Saint-Pol (Pas-de-Calais).— Huiles. Graines et tourteaux. PL. V.— B. I

Maison Coache-Sombret fondée en 1854. Huilerie, spécialité d'huile d'œillette française.

32. **Comice agricole du département de l'Aube**, à Troyes (Aube), rue Notre-Dame, 41. — Collection de céréales. PL. V.— B. I

33. **Comice agricole de Soissons**, M. Brunehaut, Président. — Produits agricoles. PL. V.— B. I

34. **Cornu** (J.-Marcellin), à Salon (Bouches-du-Rhône), — Huile d'olives. PL. V.— B. I

Huile d'olives du domaine de la Margaillane.
Paris 1889, Médaille d'or en collectivité.

35. **Coussin** (Gaston), à Arcis-sur-Aube (Aube). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

36. **Crasquin-Bar** (Auguste), à Villers-en-Cauchies (Nord). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

37. **Croissant**, au Château de Beaulieu, commune de Trannes (Aube). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

38. **Dalle** (Jean), à Bousbecque (Nord). — Céréales. PL. V.— B. I

39. **Davaine** (Émile), à Saint-Amand-les-Eaux (Nord). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

40. **Debeyre** (Florimond), à Saint-Pierre-Broucq (Nord). — Monographie. PL. V.— B. I

41. **Decamp** (René), à Meteren, par Bailleul (Nord). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

42. **Declercq**, à Bimcham (Nord). — Céréales. FL. V.— B. I

43. **Deconinck-Becuwe**, à Wormhout (Nord). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

44. **Deflescelles**, à Bourbourg (Nord). — Céréales. PL. V.— B. I

45. **Derome** (Vve A.), à Bavay (Nord). — Semences. Semoirs à double effet système Derome. Semis en « bandes », méthode Derome. PL. V.— B. I

Établissements agricoles et industriels A. Derome. Vve A. Derome, successeur. Culture expérimentale. Fabrique d'engrais.

Engrais spéciaux marque Derome. Matières premières.

Exposition universelle Paris 1878, Médaille d'argent.

46. **Desmarais frères,** à Paris, rue des Mathurins, 42. — Graines oléagineuses et leurs produits. PL. V.— B. I

47. **Desprez** (Fl.), à Cappelle, par Templeuve (Nord). Produits agricoles. PL. V.— B. I

48. **Dethan** (Georges), au château de la Côte (Dordogne). — Céréales. Plantes fourragères. Tubercules. PL. V.— B. I

49. **Dislaire,** à Rieux (Nord). — Céréales. PL. V.— B. I

50. **Douet,** à Sées (Orne). — Céréales. Fourrages. PL. V.— B. I

51. **Douin** (Jean-Marie), à Sacy-le-Grand (Oise). — Pommes de terre industrielles et fourragères. PL. V.— B. I

Agriculteur. Féculier.

52. **Duriez** (Edmond), à Bourbourg (Nord) — Céréales. PL. V.— B. I

53. **Duriez-Sarrazin,** à Flines-les-Raches (Nord). — Vingt-quatre variétés de lin. PL. V.— B. I

54. **École d'Agriculture de Sartilly** (Manche). — Céréales. PL. V.— B. I

55. **École pratique d'Agriculture de Berthouval** (Pas-de-Calais). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

M. Dickson, Directeur.

56. **Fédération des Sociétés agricoles du département du Pas-de-Calais,** à Arras (Pas-de-Calais). — Documents concernant les services rendus par les sociétés. PL. V.— B. I

57. Fouquier d'Herouel (A.-J.-René), à Vaux-sous-Laon par Laon (Aisne). — Agriculture. Betteraves à sucre. Betteraves en graines. PL. V.— B. I

Boutures et greffes de porte-graines. Graines de betteraves à sucre, boîtes à graines système F.H. Photographies faisant connaître les diverses phases de production de la graine. Moulages et divers tableaux. Blé. Avoine et orge en gerbes et en grains. Carottes, etc.

Bruxelles 1897, Médaille d'or.

58. Fritsch & Cie, à Marseille (Bouches-du-Rhône). — Huiles et tourteaux de sésames. Huiles et tourteaux d'arachides. Huiles et tourteaux de coprahs. Graines oléagineuses (matière première). PL. V.— B. I

Fabricant d'huiles comestibles et industrielles.

Maison d'importation Henri Estrangin, fondée en 1790. Usines « Les Trois-Mathilde » et la « Julie ». Production journalière : 100,000 kilog. huiles et tourteaux.

Exposition universelle Paris 1878, Médaille d'or.

59. Gaillard (Auguste) **& fils**, à Marseille (Bouches-du-(Rhône, rue Sylvabelle, 7. — Huile d'olives. PL. V.— B. I

Huileries de Sousse « La Méridionale ».

Exposition universelle Paris 1889, Grand-Prix et Croix de la Légion d'Honneur à M. Gaillard.

60. Gamichon (Louis), à Pouan (Aube). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

61. Garres-Fourché (J. et H.), à Bordeaux (Gironde), rue Saint-Esprit, 6. — Huiles d'olives. PL. V.— B. I

62. Gatour (Edmond), à Walen, par Conchil-le-Temple (Pas-de-Calais). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

63. Geulin (Henri), à Tourvillle-les-Ifs (Seine-Inférieure). — Céréales en gerbes. Blés de semence.

64. Ghislain (Louis), à Nomain, par Orchies (Nord). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

65. Godin (Édouard), à Saint-Josse-sur-Mer (Pas-de-Calais). — Produits agricoles. Céréales. PL. V.— B. I

66. Gorain (Marc), à Offekerque, canton d'Audruicq (Pas-de-Calais). — Betteraves diverses. Photographies. PL. V.— B. I

67. Gravez, à Ecuelin (Nord). — Céréales. PL. V.— B. I

68. Grossin (Henri), à Montigny, par Auxon (Aube). — Blés. Avoine. Pommes de terre. Betteraves. PL. V.— B. I

69. Guelle-Gervais, à la Renaissance, près Le Puy (Haute-Loire). — Lentilles vertes. Grains divers. PL. V.— B. I

70. Guyard (Albert-Gabriel-Henri), député, à Bar-sur-Seine (Aube). — Agriculture : 1° Vieux blé de pays, dit poulette rouge régénéré par sélection : 2° Vieux blé du pays dit poulette blanche régénéré par sélection ; 3° Blés poulette blanche et blés poulette rouge; 4° Grains de poulettes régénérées. (Six sélections successives). PL. V.— B. I

Les deux premiers échantillons sont récoltés en terres arides ; le troisième d'une espèce résistant aux gelées, non sélectionné est exposé comme type de comparaison.

71. Hanicote (Léon), à Béthune (Pas-de-Calais). — Céréales. PL. V.— B. I

72. Hary, à Oisy-le-Verger (Pas-de-Calais). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

73. Hélot (Jules), à Noyelles-sur-Escaut, par Cambrai (Nord). — Betteraves. Graines de betteraves. Céréales, etc. PL. V.— B. I

Produits et sous-produits de la sucrerie agricole.

Vice-Président de la Chambre de Commerce de Cambrai. Secrétaire général honoraire du Syndicat des Fabricants de sucre de France. Agriculteur fabricant de sucre.

Exposition de Paris 1900, Rapporteur de la classe 39.

74. Herreman (César), à Méteren, par Bailleul (Nord). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

75. Hirsch (Henri) **& fils**, à Paris, rue Frédéric-Bastiat, 4. — Houblons. Maïs pour brasserie. PL. V.— B. I

Expositions universelles Paris 1878, Médaille de bronze ; Paris 1889, Médaille d'argent ; Bruxelles 1897, Médaille d'or ; Paris 1900, Membre des Comités d'admission et d'installation.

76. **Houzé de l'Aulnoit** (Léon) & **Puvrez** (Vve Eugène), à Fresnes (Nord). — Orges crues et maltées. PL. V.— B. I

Directeur M. Léon Muller.
Paris 1878, Médaille de bronze ; Paris 1889, Médaille d'or.

77. **Huot** (Gustave), à La Planche-Saint-Léger (Aube). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

78. **Jacques-Goudin**, à Salomé (Nord). — Engrais. PL. V.— B. I

79. **Jeanselme** (Henri), à Paris, avenue des Champs-Elysées, 150. — Fèves de cacao. PL. V.— B. I

80. **Jeansoulin & Luzzatti**, à Marseille (Bouches-du-Rhône). — Huiles comestibles. Huiles et tourteaux. PL. V.— B. I

Fabricants d'huiles, à Trieste (Autriche).
Production inclusive d'huile à manger. Travail journalier : quatre-vingt mille kilogrammes.

81. **Lafoscade** (Paul), à Houlle, par Moulle (Pas-de-Calais). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

Distillerie.
Exposition universelle de Paris 1889, Médaille d'or.

82. **Lombard** (Eugène), à Marles-sur-Montreuil, par Montreuil (Pas-de-Calais). — Matériel d'enseignement agricole et horticole. Objets de cours. Produits divers. PL. V.— B. I

83. **Laureau** (Constant), à La Martinière, par Orsay (Seine-et-Oise). — Céréales. Racines. Tubercules. PL. V.— B. I

84. **Laurent-Tison**, à Orchies (Nord).— Céréales. PL. V.— B. I

85. **Laurent-Mouchon**, à Orchies (Nord). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

86. **Lepeuple**, à Bersée (Nord). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

87. **Leuillette** (Victor), à Bourbourg-Campagne (Nord). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

88. Libera (Edmond), à Saint-Gibrien par Châlons-sur-Marne (Marne). — Céréales et fourrages. Quinze variétés de blés, sélectionnés en Champagne. Six variétés de seigle. Six variétés d'avoine. Deux variétés orge. Céréales. Fourrages, ray-grass d'Italie. Sainfoin simple et double. PL. V.— B. I

Agriculteur, producteur de semences.

89. Lorne-Lorne (Henri), à Villeneuve-au-Chemin (Aube). — Pomme de terre dite géante bleue. Blé. PL. V.— B. I

90. Luneau (Albert) & C^ie^, à Issoudun (Indre). — Grains. Photographies. PL. V.— B. I

Malterie d'Issoudun.

91. Luquet (Alix), à Rhèges (Aube). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

92. Macarez (Ernest) **fils**, à Haulchin (Nord). — Céréales. PL. V.—B. I

93. Malbranche (Achille), à Meteren, par Bailleul (Nord). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

94. Malbranche (V^ve^), à Méteren, par Bailleul (Nord). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

95. Mallet (Henri), à Thiant (Nord). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

96. Marchand (P.) **frères**, à Dunkerque (Nord). — Graines oléagineuses, huiles et tourteaux. PL. V.— B. I

Fabrication spéciale d'huiles comestibles.

Expositions universelles de Paris 1878, 2 Médailles d'or ; Paris 1889, Grand-Prix ; Croix de la Légion d'Honneur ; Amsterdam 1883, Diplôme d'Honneur.

97. Masclef (Joseph), à Loison (Pas-de-Calais). — Céréales. Betteraves. Pommes de terre. PL. V.— B. I

98. Mastringhem, à Bourbourg (Nord). — Céréales. PL. V.—B. I

99. Max-Jacques & C^ie^, à Salomé (Nord). — Huiles d'éclairage, de graissage, pour la peinture. Huiles fabriquées par le procédé « Max Jacques et C^ie^ ». Tourteaux pour engrais et pour la nourriture des bestiaux. PL. V.— B. I

Ingénieur des Arts et Manufactures.

Huileries de diffusion. Installations d'huileries et d'usines pour le dégraissage et le désuintage des laines. Procédés brevetés S. G. D. G.

100. Millot (Armand), à Saint-Quentin (Aisne), boulevard Hugo, 6. — Sous-produits industriels pour l'alimentation du bétail. PL. V.— B. I

101. Monmirel (Aimé), à Villiers-le-Sec, par Mareil-en-France (Seine-et-Oise). — Blés. Avoines. Betteraves. Petits pois. PL. V.— B. I

Cultivateur, distillateur et fabricant de conserves. Conserves de petits pois récoltés à la ferme et flegmes provenant des betteraves de la ferme.

102. Moslard (Raymond), à Saint-Paul (Aube). — Blé et avoine. Pomme de terre. PL. V.— B. I

103. Moullard (M.), à Marseille (Bouches-du-Rhône), boulevard de Rome, 18. — Huiles d'olives et de table. PL. V.— B. I

Huilerie la Sicilienne. Contenances spéciales pour les pays d'outre-Mer.

Exposition universelle Bruxelles 1897, Médaille d'argent.

104. Muret frères, à Noyen-sur-Seine, par Hermé (Seine-et-Marne). — Documents explicatifs sur l'exploitation : plans, tableaux, cartes, statistiques, irrigations, produits agricoles. PL. V.— B. I

Paris, 1889, Médaille d'or. Amsterdam 1883, Médaille d'or.

105. Musée et Institut Colonial, à Marseille (Bouches-du-Rhône), cours Lieutaud, 31. — Plantes féculentes et fécules des colonies françaises. PL. V.— B. I

M. Heckel (E.), directeur.

106. Nolleau (René), à Bailleul (Nord). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

107. Oudin (Adolphe), à Labraux (Aube). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

108. Outrelys (M.), à Millam, par Watten (Nord). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

109. Outters (Benoit), à Herzeele, par Wormhout (Nord). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

110. Paquet (Henri) **& Mulle** (Lucien), à Houlle, par Moulle (Pas-de-Calais). — Malts. PL. V.— B. I

111. Pellerin (Arthur), à Brevonnes (Aube). — Blés. Avoines. Orges. Seigles. Pommes de terre. Fourrages. Betteraves, etc.
PL.V.— B.I

112. Perdu-Debeyre, à Bourbourg (Nord). — Céréales.
PL.V. — B.I

113. Perrin (Achille), à Pommeuse (Seine-et-Marne). — Blés' Avoines. Foins. Luzernes. Betteraves fourragères. Fromages.
PL. V.— B.I

114. Plagniol de James, à Marseille (Bouches-du-Rhône), rue Cherchell, 18. — Huiles d'olive. PL. V.— B.I

Fabricant et exportateur d'huiles d'olives.

115. Portois (G.), Cultivateur, à Louviers (Eure), rue du Neubourg, 65, 67, et 69.— Haricots en gerbes et en grains.
PL. V.— B.I

Produits de la ferme de La Haye-le-Comte.

116. Potié (Georges), à Loos (Nord). — Céréales,
PL. V.— B.I

117. Pruvost (Louis), à Pecquencourt (Nord). — Céréales.
PL.V. — B.I

118. Rabat, à Bourbourg (Nord). — Produits agricoles.
PL. V.— B.I

119. Radot (Émile), à Essonnes (Seine-et-Oise). — Semence de blé gris de Saumur. Betteraves. Fourrages conservés. PL. V.— B.I

Ferme d'Essonnes.
Exposition universelle Paris 1889, Médaille d'argent.

120. Renault (Émile), à Doingt-Péronne (Somme). — Tourteaux. Graines. Huiles. PL. V.— B.I

121. Ricois (Auguste), à Moresville, par Bonneval (Eure-et-Loir). — Produits agricoles divers. PL. V.— B.I

122. Rocca, Tassy & Roux (de), à Marseille (Bouches-du-Rhône). — Huiles. PL. V.— B. I

Emilien Rocca, juge au Tribunal de commerce de Marseille. Conseiller de l'office national du Commerce extérieur.

Production journalière : 80.000 kilogrammes. Production annuelle : vingt millions de kilogs de graines, soit : douze millions d'huile de coco et huit millions de kilogs de tourteaux de coco pour le bétail. L'huilerie occupe 250 ouvriers.

Exposition universelle Bruxelles 1897, Médaille d'or.

123. Ryngaert (Remy), à Armbouts-Cappel, canton de Bergues (Nord). — Blé en gerbes. PL. V.— B. I

124. Santi (Jean-Toussaint), à Ajaccio (Corse). — Bouteilles d'huile d'olives. PL. V.— B. I

125. Simon (Hector), à Landas (Nord).— Produits agricoles. PL. V.— B. I

126. Société agricole de Boulogne-sur-Mer (Pas-de-Calais). — Céréales. Légumineuses. Rutabagas. PL. V.— B. I

127. Société agricole et scientifique de la Haute-Loire, au Puy-en-Velay (Haute-Loire). — Annales. Documents. Produits et modèles. PL. V.— B. I

128. Société des Agriculteurs du Nord, à Lille (Nord). rue Faidherbe, 15. — Produits agricoles. PL. V.— B. I

129. Société d'Agriculture de l'arrondissement de Fontainebleau, à Nemours (Seine-et-Marne), place au Blé, (Seine-et-Marne). — Tableaux d'analyses et cartes agronomiques. Céréales en paille et en grains. Toisons de laine. PL. V.— B. I

M. Gallot, à Montereau-Faut-Yonne.

Exposition universelle Paris 1889, Mention honorable.

130. Société d'Agriculture de l'arrondissement de Saint-Omer, à Saint-Omer (Pas-de-Calais). — Produits agricoles. PL. V.— B. I

131. Sociétés d'Agriculture de la Haute-Marne (Exposition collective des).

Comice de Joinville.
Société d'Agriculture de Chaumont.
Société d'Agriculture de Langres.
Société d'Agriculture de Wassy.

Produits et publications agricoles. PL. V.— B.1

132. Société d'agriculture de Montreuil-sur-Mer (Pas-de-Calais). — Documents historiques sur la Société. Institutions annexes. Collection de céréales et produits végétaux. PL. V.— B.1

133. Société d'Agriculture de Saint-Pol, (Pas-de-Calais). — Céréales. Légumineuses. Betteraves. Pommes de terre. Œillettes. PL. V.— B.1

134. Société anonyme de Bourdon, à Paris, rue de la Paix, 5. — Sucres. Alcools et produits agricoles.

PL. V.— B.5

Usines et exploitation agricoles près Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme).

Expose également classe 59, groupe X.

Exposition universelle Paris 1878, Médaille d'or (collaborateur) et Médaille d'argent.

Exposition universelle de Paris 1889, Hors Concours (Directeur de la Société, Membre du Jury). Récompenses aux collaborateurs : Médaille d'or, 3 Médailles d'argent et 3 Médailles de bronze.

135. Société anonyme des Forges & Aciéries du Nord & de l'Est, à Valenciennes (Nord). — Scories de déphosphoration pour engrais. PL. V.— B.1

Exposition Universelle Paris 1889. Grand-Prix (Produits métallurgiques), Médaille d'argent (scories de déphosphoration), Croix de la Légion d'Honneur ; Anvers 1894, Grand-Prix (Produits métallurgiques); Barcelone 1888, Médaille d'or (Produits métallurgiques) ; Bruxelles 1897, Grand Prix (Produits métallurgiques) ; Chevalier de l'ordre de Léopold de Belgique.

136. Société anonyme des Malteries Franco-Belges, à Saint-Amand-les-Eaux (Nord). — Orges et escourgeons maltés PL. V.— B.1

Capital social 1,800.000 francs.

Administrateur délégué : René Bouchard.

Expositions universelles Paris 1889, Médaille d'or; Amsterdam 1883, Médaille d'or.

137. Société anonyme de la Malterie Franco-Suisse, au Puy (Haute-Loire). — Malts et orges. PL. V.— B. 1.

Maisons à Issoudun (Indre), à Dijon (Côte-d'Or), à Bâle (Suisse), à Neutra (Hongrie), à Dinglingen (Allemagne).

Société au capital de 1.600.000 francs.

Exposition universelle Paris 1889, Médaille d'or.

138. Société anonyme de l'Union des Propriétaires, à Nice (Alpes-Maritimes), place Defly, 7. — Huiles d'olives en bouteilles, en bonbonnes, en estagnons et en fûts. PL. V.— B. 1

Société au capital de 500,000 francs.

Paris 1889, Hors Concours, Membre du Jury; Anvers 1885, Médaille d'or; Bruxelles 1897, Diplôme d'Honneur.

139. Société centrale d'Agriculture du Pas-de-Calais, à Arras (Pas-de-Calais), place des États. — Produits du sol. Travaux de la Société. PL. V.— B. 1

140. Société des Huiles d'olives de Nice, à Nice (Alpes-Maritimes), avenue Auber. — Huiles. PL. V.— B. 1

Paris 1878, Mention Honorable; Bruxelles 1897, Médaille d'or

141. Société des phosphates Thomas, à Paris, rue de Vienne, 5. — Phosphates. PL. V.— B. 1

142. Stevenoot (Aimé), à Armbouts-Cappel (Nord). — Avoines et lins. PL. V.— B. 1

143. Station agronomique, M. Pagnoul, directeur, à Arras (Pas-de-Calais). — Produits agricoles. PL. V.— B. 1

144. Stoclin (Jean-Baptiste), à Sainte-Marie-Kerque, par Audruicq (Pas-de-Calais). — Blés, betteraves. PL. V.—B. 1

Exploitation agricole et fabrique de sucre.

Paris 1889, Grand-Prix et Médaille d'or; Mention honorable.

145. Syndicat agricole de l'arrondissement d'Arras, à Arras (Pas-de-Calais), Grand'Place, 13. — Échantillons. Graphiques. Publications diverses. PL. V.— B. 1

Achat en commun d'engrais. Semences. Tourteaux.

146. **Syndicat agricole de l'arrondissement de Bernay**, à Bernay (Eure), rue d'Alençon. — Blé. Avoine. Colza. Betteraves. Carottes et produits agricoles. PL. V.— B. I

147. **Syndicat agricole de Brioude**, à Brioude (Haute-Loire) avenue Victor-Hugo — Céréales. Plantes. PL. V.— B. I

148. **Syndicat agricole du Calaisis**, à Arras (Pas-de-Calais). — Graphique. PL. V.— B. I

149. **Syndicat agricole de la circonscription du Comice de Laon** (Exposition collective du), à Laon (Aisne).

M. Piercourt, agent commercial, rue des Écoles, 157.

Cortilliot, à Laon.
Dequin, à Morteau, par Mons-en-Laonnais.
Jacquemart-Delamotte, à Quessy-Licz.
Rigaut (L.), à La Fère.
Trochain, à Urcel.

Agriculture. Céréales. Froment. Seigle. Orge, etc. Plantes légumineu- Fèves. Fèverolles, etc.. Tubercules et racines. Pommes de terre. Betteraves. Carottes. Navets. Turneps. Betteraves à sucre, leurs graines et porte-graines, boîtes à graines. Huiles. Fourrages conservés et ensilés. Dessins. Plans. Photographies et moulages. Produits d'origine animale, laine, etc. Journal du Syndicat. Engrais. Tourteaux.

PL. V.— B. I

150. **Syndicat de l'arrondissement de Montreuil-sur-Mer**, à Montreuil-sur-Mer (Pas-de-Calais). — Tableaux et graphiques. PL. V.— B. I

151. **Syndicat de l'arrondissement de Saint-Omer**, à Saint-Omer (Pas-de-Calais). — Tableaux et graphiques. PL. V.— B. I

152. **Syndicat de l'arrondissement de Saint-Pol**, à Saint-Pol (Pas-de-Calais). — Tableaux et graphiques. PL. V.— B. I

153. Syndicat de Négociants en huiles (Exposition collective du), à Aix (Bouches-du-Rhône).

Avon (Émile).
Baille & Viens.
Barbier & fils.
Binet (Albert).
Casse (L.) & Oury (L.).
Demontes (J.).
Donnet (Henri).
Fabre-Gay.
Gautier (M.).
Girard fils (A.).
Gros-Spion fils.
Guiot & Cie.
Jourdan (Albert).
Julien (M.-V.).
Laforest.
Laugier (L.) & Suret (A.).
Leydet aîné (Victor).
Lunel frères.
Martin (E.) fils.
Martin (Ch.) & frère.
Millet (L.) & Cie.
Mourgues (H.) & fils.
Nicolas-Deloutte.
Niel (Eugène).
Pellissier (Henri).
Pitoin & Horves
Reynaud (J.-B.).
Roman & Croux.
Thibaud-Xavier & Cie.
Thierry (Léon).
Tournel & Teissier.

Huiles d'olive. PL. V.— B. 1

154. Syndicat de Négociants en huiles (Exposition collective plurinominale du), à Salon (Bouches-du-Rhône).— Huiles d'olives diverses.

Achat (J.-B.).
Allemand (Sylvain).
Armieux fils.
Arnavon fils & Cie.
Babonnet & Cie.
Barielle (Joseph).
Bartagnon & Anastay.
Bastard (J.-B.).
Béranger (Paul).
Bernard (Jules).
Bertout-Bruno & Cie.
Biet fils aîné & Barral.
Blanchard (Louis).
Blayac (E.) jeune.
Bouvet père & fils.
Boy et Garcin.
Brandis (Louis).
Brusa (J.) fils & Cie.
Carcassonne (Adrien).
Carcassonne (Georges).
Carcassonne (Raymond).
Carrouché frères.
Chateauneuf (Vve) & fils.
Chaudoin (Laurent).
Chauvin père & fils.
Choulet (Amand).
Coren (Auguste).
Coren (Joseph).
Coren (Léopold) Vve & fils.
Coren jeune.
Cornu (Marcelin).
Coulomb frères.
Darius & Carcassonne (Emile).
Domairon (Auguste).
Donat (Marius) père & fils.
Dor (Louis).
Duclos & Sautel.
Durand (Pierre).
Estellon (Albert).
Fabre & Aubert.
Fabre (Hilaire) père & fils.
Fabre (Raymond).
Fabre & Cie.
Faure (J.-M.).
Féraud (Victor) fils aîné.
Fournier jeune.
Gamel aîné.
Gamel père & fils.
Gamerre (Félix).
Gébelin frères.

Giniès père & fils.
Girard (Auguste) fils.
Girard frères.
Giraud aîné.
Gounelle (Marius).
Granier (Jean).
Gras frères.
Gros (Paul).
Gros (J.) & Cie.
Hunziker (Vve A.) & fils.
Icard (Gabriel).
Jourdan (Paul).
Laurentin fils.
Léonetti (Michel).
Lyon jeune.
Malet (Vve Léon) & Delmas.
Martin (Simon).
Martin père & fils.
Mauran (Louis).
Maurel (Fernand) & Cie.
Maurin (Eugène).
Meyer & Baratier.
Mignard (Vve).
Montagard (P.) & Maurel.
Mouisson & Marillier.
Mouroux (C.).
Pascal père & fils.
Pellen (Alexis).
Porte (Eugène).
Pourrière & Teissier.
Raphel (B.).
Ravoire (Anthime) fils.
Ravoire frères.
Rebière père & fils.
Regnault (Paul).
Reynaud (Célestin) & Cie.
Ricard gendre Jauffret.
Richard Giniès.
Richard fils & Cie.
Roche (Clément).
Roubaud & Malinet.
Rougon & Fichet.
Rouvier fils.
Seméac (Jules).
Teissier (Marius).
Tirat (A.).
Véruet, Marius & Cie.
Viallat (Albert).
Vincent fils & Cie.

PL. V.— B.1

Expositions universelles Paris 1878, Médaille de bronze; Paris 1889, Médaille d'or ; Exposition internationale de Nice 1884, Médaille d'or.

155. Van der Gucht, à Paris, rue Caulaincourt, 6. — Malt.
PL. V.— B.1

Moulin de Saint-Agnès. Usine de torréfaction à Seraincourt (Seine-et-Oise). Marque « Le Cardinal de Richelieu ».

156. Van Renterghem (Ch.), à Meteren, par Bailleul (Nord). — Produits agricoles. PL. V.— B.1

157. Vandaele, à Oxelaere (Nord). — Céréales. PL. V.— B.1

158. Vaury, à Paris, avenue Ledru-Rollin, 41 et 43. — Pain de mélasse pour les bestiaux. PL. V.— B.1

159. Vercouttre (Anicet), à Loon-Plage (Nord). — Compte rendu d'expériences agricoles. Céréales et betteraves. PL. V.— B.1

160. Vichery (François) à Neuville-sous-Montreuil, par Montreuil-sur-Mer (Pas-de-Calais). — Monographies. PL. V.— B.1

161. Vidal-Engaurran (Barthélemy) & C^ie^, à Marseille (Bouches-du-Rhône), place d'Aix, 28. — Margarine. Huile d'olives. PL. V.— B. I

Raffinerie de saindoux.

Salaisons et conserves alimentaires,

Usine et succursale à Sampierdarena, près Gênes (Italie).

162. Villé (Jean-Baptiste), à Bar-sur-Seine (Aube), rue du Four-des-Bordes. — Gerbes de blé et d'avoine. PL. V.— B. I

163. Vilmorin-Andrieux & C^ie^, à Paris, quai de la Mégisserie, 4. — Céréales. Blés. Seigles. Orges. Maïs. Millets. Avoines, etc , en gerbes et en grains. Plantes légumineuses : Fèves. Haricots. Pois. Lentilles, etc., en gerbes et en graines. Tubercules et racines : Pommes de terre. Betteraves. Carottes. Navets. Rutabagas. Radis, etc., à l'état naturel et reproductions en moulages peints et en gravures coloriées. Plantes sacchariferes : Betteraves. Canne. Sorgho, etc. Plantes oléagineuses en tiges ou en graines. Collections de plantes fourragères : Racines. Gerbes et graines. Plantes diverses : cafés en grains, cacao, etc. PL. V.— B. I

Production et commerce de graines de semence.

Collections de planches coloriées, d'étiquettes et sachets chromolithographiés pour graines. Ouvrages publiés par la maison.

Exposition universelle Paris 1889, Officier de la Légion d'Honneur.

164. Vitasse (Paul), à Montreuil-sur-Mer (Pas-de-Calais). — Céréales. Plantes sarclées et industrielles. Matériel d'enseignement agricole et collections Photographies. Plans. Études. Produits agricoles. Cidres. Eaux-de-vie de cidre. PL. V.— B. I

Matériel d'enseignement agricole et collections.

165. Wasken (Henri), à Arnèke (Nord). — Céréales. PL. V.— B. I

166. Weil (Camille), à Châteaudun (Eure-et-Loir). — Malts d'orge, d'escourgeons. Variétés d'orges. PL. V.— B. I

167. Wirquin-Lejeune & fils, à Saint-Folquin, canton d'Audruicq (Pas-de-Calais). — Blé datel. Tiges et grains. Pois verts. Tiges et grains : Betteraves à sucre. Betteraves de distillerie. Betteraves fourragères, comprenant six variétés avec tiges en semences et racines. Rutabagas d'Ecosse, racines et graines. Trèfle violet à haute tige de Flandre pur. Tiges et graines. PL. V.— B. I

Agriculteur, producteur de semences.

COLONIES

ALGÉRIE

1. **Abderrahman Ou Rabah**, à Oued-Amizour (Constantine). — Huile d'olives. Blé et maïs en grains et en gerbes. PL. VI.— D.3

Paris 1889, Médaille d'argent (huile), Mention honorable (blé) ; Chicago 1893, Diplôme commémoratif, section française, Hors Concours (huile).

2. **Adjabi Laoussine**, à Bou-Bezi-El-Kseur (Constantine). — Huile d'olives vierge. PL. VI.— D.3

Usine d'huile d'olives.

3. **Ameur Driss Ben Lachemi Ben Si Lounis**, à Tamazert, commune de Fort-National (Alger). — Céréales. Blé. Orge. Béchena. PL. VI.— D.3

4. **Ameur Lachemi Ben Si Lounis**, à Tamazert, commune de Fort-National (Alger). — Huiles indigènes. PL. VI.— D.3

5. **Ancey** (Théodore), à la Zaouïa des Beni Slyem, près Dellys (Alger). — Céréales. Blé dur. Béchena. PL. VI.— D.3

6. **André** (Nicolas-Augustin), à Sidi-Bel-Abbès (Oran). — Blés dur et tendre. Orge. Avoine. PL. VI.— D.3

7. **Arcellier** (Casimir), à Gouraya, par Cherchell (Alger). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

8. **Augier** (Martial-Gabriel), à Taher, près Djidjeli (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

9. **Axiach** (Michel) **fils aîné**, à Alger, faubourg Bal-el-Oued. — Blés dur et tendre. PL. VI.— D.3

10. Bailleul (Aimé), à Guélat-Bou-Sba (Constantine). — Huile d'olives. **PL. VI.— D.3**

Expositions de : Paris 1889, Médaille de bronze ; Anvers 1885, Médaille d'argent.

11. Balande (Charles), à Coulmiers, commune mixte de Châteaudun du Rhumel (Constantine). — Gerbe orge escourgeon. Orge en grains. **PL. VI.— D.3**

Chevalier du Mérite agricole.

12. Bardoux-Keller & Pernin, à Sidi-Chami, près Oran. — Orges. Avoines. Maïs. Fèves. Haricots. Betteraves. Carottes. Sorgho. Olives. Huiles d'olives. **PL. VI.— D.3**

13. Bastide (Léon), à Sidi-Bel-Abbès (Oran). — Blés tuzelle, barbu et dur. Seigle. Orge. Maïs. Sorghos. Avoine. Fèves. Gesces. Haricots. Huiles. **PL. VI.— D.3**

14. Beaud (Jules), à Sétif (Constantine). — Un sachet de blé dur d'Algérie, semeulier. Un sachet de blé dur d'Algérie pour farine. Six sachets de blé variétés accompagnées de gerbes. Un sachet d'orge indigène avec sa gerbe. Un sachet blé tendre récolté en Algérie et sa gerbe. **PL. VI.— D.3**

Exposition internationale Bruxelles 1897, Médaille d'argent.

15. Beauvais (Louis), à Rueil (Seine-et-Oise), rue Haute, 46. — Légumes secs. **PL. VI.— D.3**

16. Belaubre (Louis), à Bissy, commune de Jemmapes, (Constantine). — Blé dur. **PL. VI.— D.3**

17. Belkihal, à Mazagran (Oran). — Patates. Carottes. Pomme de terre. **PL. VI.— D.3**

18. Belon (A.), à Saint-Denis-du-Sig (Oran). — Huile d'olives vierge. **PL. VI.— D.3**

19. Benabid Ali Ben Ouan, à Guergour-Lafayette (Constantine). — Blé. **PL. VI.— D.3**

20. Benabid Mohammed Ben Sid, à Lafayette (Constantine). — Blé dur. **PL. VI.— D.3**

21. **Benabid Youssof Ben Mansour,** à Lafayette (Constantine). — Blé dur dit blé doré. PL. VI.— D.3

22. **Bendjenni Mohammed Amziane Ben Larbi,** au village de Kaâ ou Zrou, douar Beni Ourtilane, commune de Guergour (Constantine). — Orge. PL. VI.— D.3

23. **Benlala Ali B. Mohammed,** à Draâ-Kebila, par Lafayette (Constantine). — Bechna (sorgho). PL. VI.— D.3

24. **Ben S'Limane Belkassem ben Saïd,** à Seddouk (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

25. **Berlioz** (Raoul), à Rueil (Seine-et-Oise), boulevard de Malmaison, 16. — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

26. **Bernard & Lopez,** à Saint-Denis-du-Sig (Oran). — Huiles d'olives. PL. VI.— D.3

Huilerie à vapeur.

27. **Bernardi** (Pierre), à Mouzaïaville (Alger). — Céréales, etc. PL. VI.— D.3

28. **Berr** (Albert-Léon), à Oran. — Blés tuzelle, tendre, dur. Avoine. Orge. Maïs alpiste. PL. VI.— D.3

29. **Berrahal Charef Ould Abdelkader,** à Rivoli (Oran). — Orge. Avoine. Blé dur. PL. VI.— D.3

30. **Berrahal Moustafa Ould Abdelkader,** à Ain-Sidi-Cherif (Oran). — Orge. Blés dur et tendre. Avoine. PL. VI.— D.3

31. **Beuchard** (M^me^ V^ve^ François), à Lamoricière (Oran). — Huile. PL. VI.— D.3

32. **Biziou** (François), à Bougie (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

33. **Blum** (Joseph), à Aïn-Sidi-Cherif (Oran).— Blé. Orge. Avoine. PL. VI.— D.3

34. **Bocquillon** (Arthur), à Chéraïa, commune d'Attia (Constantine). — Huile. PL. VI.— D.3

35. **Boisson** (Fernand), à Condé-Smendou (Constantine). — Céréales. PL. VI.— D.3

36. **Boissonnet**, à El Biar (Alger). — Huiles. PL. VI.— D.3

37. **Bonfils** (André), à Dublineau (Oran). — Pommes de terre rouges. Blé dur noir. Maïs. Gerbes de blé et de maïs. PL. VI.— D.3

38. **Bonnemains** (Louis-Ernest), à Tizi-Ouzou (Alger). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

39. **Borel** (Charles), à Oued-Amizour (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

40. **Borel** (Fernand), à Djebel-Zitoun, Oued-Amizour (Constantine). — Céréales. PL. VI.— D.3

41. **Borg** (Vincent), à Bougie (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

42. **Bories** (Henri), à Mostaganem (Oran). — Huile. PL. VI.— D.3

43. **Boujol frères**, à Héliopolis (Constantine). — Blé. Huile d'olives. PL. VI.— D.3

44. **Bouralha Kaddour Ould El Hachemi**, au douar Kahilia, commune de Rivoli (Oran). — Blés dur et tendre. Orge. Avoine. PL. VI.— D.3

45. **Brame**, à Fouka (Alger). — Maïs. Arachides. PL. VI.— D.3

46. **Brissonnet fils** (E.) & **Gasq** (Eugène), à Ben-Daly-Bey-Beni-Méred (Alger). — Graines de luzerne. Blés dur et tendre. PL. VI.— D.3

47. **Bruat** (André), à Oued-Seguin, canton d'Oued-Athménia (Constantine). — Blés dur et tendre en graines et en gerbes. Maïs. Pommes de terre. PL. VI.— D.3

48. **Brun** (Henri), colon, à Taher (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

49. **Bugnot** (Joseph), à Tazmalt (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

50. Buhot (Henry), à Paris, rue Margueritte, 7. — Orge. Blé dur. Blé tendre. Avoine. PL. VI.— D.3

Président du Comité départemental de Constantine pour l'Exposition de 1900. Produits provenant du domaine de Kaneba à El Aria (Constantine).

51. Buthion (F.), à Dupleix (Alger). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

52. Capéla (Casimir), à Marnia (Oran). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

53. Carrafang (Pierre et Jean-Pierre), à Mascara et à Saïda (Oran). — Blés dur et tendre. Orge. Avoine. Huile. PL. VI.— D.3

54. Castet (Jean-Pierre-Paulin), à Souma (Alger). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

Exposition universelle Bruxelles 1897, Diplôme de Mention honorable.

55. Cazeneuve (Dieudonné), à Aïn-Smara, par Constantine, — Sorghos à sucre, mélangés, indigènes blanc et brun. Gesse indigène. PL. VI.— D.3

56. Châlons (Julien), à Miliana-Margueritte (Alger). — Maïs. Fourrages. Fenettes. Pois chiches. Avoine. Orge. Betteraves fourragères. PL. VI.— D.3

Propriétaire du domaine du Grand-Tournant.

57. Chalvin (Paul), à Hammam-R'ira. — Blés. Avoine. Orge. Fèves. PL. VI.— D.3

58. Charvet (C.), à Meurad (Alger). — Céréales. PL. VI.— D.3

Paris 1889, Médaille d'or ; Chicago 1893. Hors Concours ; Bruxelles 1897, Hors Concours, Membre du Jury, Officier du Mérite agricole.

59. Chollet (Émile et Edouard), à Aïn-Arnat, commune de Bouhira (Constantine). — Blé. Orge. PL. VI.— D.3

60. Chuzeville (Jules), à Tizi-Ouzou (Alger). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

Paris 1889, Hors Concours.

61. Clément (Charles), à Randon (Constantine). — Blés tendre, dur. Avoines. Fèves. PL. VI.— D.3

62. **Colonisation française** (La), à Paris, rue Daguerre, 79. — Céréales en gerbes et en grains. PL. VI.— D.3

63. **Combier** (Adolphe), à Bertville, commune mixte d'Aïn-Bessem (Alger). — Blé dur. Orge. Avoine. Luzerne. Vesces. Avoines.

64. **Compagnie algérienne d'Exploitation**, à Aïn-Regada (Constantine). — Blé. Orge. Avoine. Pois chiches. Fèves, etc PL. VI.— D.3

65. **Compagnie genevoise**, à Sétif (Constantine). — Blés dur et tendre. Orge. Graines et Plantes entières. Sulla. Vesces. Fenugrec. Moutarde blanche. Paille ensilée. PL. VI.— D.3

66. **Cotte** (E.) **fils**, à Oued-Amizour (Constantine). — Blé. Orge. Huile d'olives. PL. VI.— D.3

67. **Couret frères**, à Sidi-Aïch (Constantine). — Huile. PL. VI.— D.3

68. **Cournut frères**, à Mascara (Oran). — Blé tendre, dur. PL. VI.— D.3

69. **Courtois** (Henri-Amédée de), à Bled-Gaffar (Constantine). — Blé dur. Huile d'olives. PL. VI.— D.3

70. **Cristan** (Joseph), à Mascara (Oran). —Huile d'olives. PL. VI.— D.3

71. **Cuggia** (Laurent), à El-Kseur (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

72. **Danvin** (Donatien), à Koléa (Alger). — Chicorées à café. Betteraves à sucre. PL. VI.— D.3

Essais d'implantation en Algérie.

73. **David** (Jules), à El-Affroun (Alger). Huile d'olives. PL. VI.— D.3

74. **Debono** (Jean) **fils**, à Bône (Constantine), rue Gambetta. — Blé. PL. VI.— D.3

75. **Delorme** (Antoine), à Ouled-Arema, commune de l'Oued-Seguin (Constantine). — Tuzelle. Graines de luzerne. PL. VI.— D.3

76. **Demas** (Alexis) & **Candela** (J.), à Zelamto, commune mixte de Cacherou (Oran). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

77. **Demonchy** (M^me^ V^ve^), à Tipaza (Alger). — Céréales. PL. VI.— D.3

78. **Denière** (Guillaume), à l'Arba (Alger). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

Propriétaire du domaine de Boukandoura.

79. **Dermy** (Auguste), à Tounin (Oran). — Huile d'olives de 1898. PL. VI.— D. 3

80. **Deyries** (R.), à Bougie (Constantine). — Huile. PL. VI.—D.3

Exposition universelle de Chicago 1893, Médaille de vermeil.

81. **Diétrich** (M^me^ V^ve^ de), à Chanzy (Oran). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

82. **Dilmi Djemaï**, à Douar Guergour, commune mixte de Guergour (Constantine). — Blé doré. PL. VI.— D.3

83. **Domaine de l'Habra et de la Macta, séquestre du Crédit foncier de France**, à Paris, rue des Capucines, 19. — Olives conservées.

84. **Domaine des Zerdézas**, à El Arrouch (Constantine). — Céréales. Huile d'olives. PL. VI.— D.3

M. Perrenoud (Paul), régisseur. Charbons. Mandarines. Bestiaux.

85. **Dubois** (Parfait), à Seddouk (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

86. **Dubouchet** (J.-P.), à Palestro (Alger). — Huile d'olive. PL. VI.— D.3

87. **Dumas** (Jean-Marie) & **Bouillée**, à Oued-Marsa (Constantine). — Betteraves. PL. VI.— D.3

88. **Duplan** (Claude-Léon), à Constantine, place de la Pyramide. — Charrue vigneronne. PL. VI.— D.3

89. Durbec (Antoine), à Oued-Amizour (Constantine). — Blé. Orge. Avoine. PL. VI.— D.3

90. Dussaix (François), à Kerrata (Constantine). — Blé dur. PL. VI.— D.3

91. Ehrenpfort (Charles-Frédéric), à Courbet (Alger). — Blé tendre, dur clair semoullé. Orge. Avoine. PL. VI.— D.3

92. Falzon (Antoine), à Hamma, près Constantine. — Céréales. PL. VI.— D.3

93. Fermon (Jules), à Constantine, rue Caramon, 7. — Céréales. Huile d'olives. PL. VI.— D.3

94. Finck (Charles), à Palestro (Alger). — Huile. PL. VI.— D.3

95. Fougerouse, à Orléansville (Alger). — Blés. Sorgho sucré.

96. Fouquereau (M^me^ V^ve^), à Orléansville (Alger). — Richelle hâtive. Orge. Blé dur. PL. VI.— D.3

97. Franques (Émile), à Hammam-Bou-Hadjar (Oran). — Céréales. PL. VI.— D.3

98. Frappa (Jules), à Gouraya (Alger). — Huiles d'olives. PL. VI.— D.3

Ancienne maison Martin père; fabricant d'huiles d'olives. Usine hydraulique.

Paris 1889, Médaille d'argent.

99. Fritsch (Eugène), à Bouïra (Alger). — Blés dur, tendre.

100. Galienne (Julien), à Héliopolis (Constantine). — Huile d'olives. Blé en gerbes. PL. VI.— D.3

101. Ganah Mahmoud Ben Brahim Ben Elhadj, à Boulakras Biskra (Constantine). — Blé. PL. VI.— D.3

102. Gardin (Du), à Oued-Amizour, canton de Bougie (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

103. Garel (Léon), à la Robertsau, commune mixte de Jemmapes (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

104. Gex (Pierre), à Margueritte (Alger). — Céréales.
PL. VI.— D.3

105. Ghers Saïd Ben Khellaf, à El-Ghers, douar Beni Ourtillane, commune du Guergour (Constantine). — Orge.
PL. VI.— D.3

106. Grebis (Georges-Auguste), à Mérdj-El-Harris (Constantine). — Blés dur, tendre. Orge. PL. VI.— D.3

107. Grivel (H.), à Saint-Denis-du-Sig (Oran). — Céréales. Farine. Ramie. PL. VI.— D.3

108. Graux, à Philippeville (Constantine), rue Nationale. — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

109. Graux (Paul), à Philippeville (Constantine), rue Gallois, 8. — Huile d'olive. PL. VI.— D.3

110. Guettier (Didier), agriculteur, à Aïn-Kial (Oran). — Céréales. Orge. Blé dur, tendre. PL. VI.— D.3

111. Guiraud (Alexandre), à Héliopolis. — Blés durs semouliers. Orge. Avoine. Maïs. Huile d'olives. PL. VI.— D.3

Expositions universelles Paris 1889, Médaille d'argent; Anvers 1885, Médaille d'argent; Bruxelles 1897, Médaille d'or.

112. Hamed Ben Mohammed Kitous, aux Béni-Aïssi, commune mixte de Fort-National, village Tagmount ou Karrouch (Alger). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

113. Hamimi Areski Ben Hamimi, à Tazmalt (Constantine). — Huile fine vierge d'olives. PL. VI.— D.3

Propriétaire et fabricant d'huile française.

114. Haudricourt (Victor), à Rivoli (Oran). — Blé. Orge. Avoine. Seigle. Pommes de terre. Maïs. Fèves. PL. VI.— D.3

115. Haudricourt & Gonnard, à Rivoli (Oran). — Orge. Blés dur, tendre. Tuzelle. Avoine. Pommes de terre. PL. VI.— D.3

116. Honnorat (M^me^ V^ve^ Alfred), à El-Kseur (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

117. Ibachiren Hadj Mohamed, à Tizi-Ouzou (Alger). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

118. Iriuth, à Zarouria (Constantine). — Céréales. PL. VI.— D.3

119. Jannin (Léon), à Attatba (Constantine). — Céréales. PL. VI.— D.3

120. Jansen (Paul et Pierre), à Bizot (Constantine). — Blé. Orge. PL. VI.— D.3

121. Jean (François), à Elkalôa (Oran). — Huile. PL. VI.— D.3

122. Jenoudet (Marc), à Margueritte (Alger). — Céréales. PL. VI.— D.3

123. Jeunehomme (M^me^ V^ve^), à Oued-Amizour (Constantine). — Céréales. PL. VI.— D.3

124. Jougla (Charles), au Clos Bellevue, commune de Marengo (Alger). — Blés. Olives. PL. VI.— D.3

Exploitation agricole et vinicole.

Paris 1878, Médaille d'argent ; Paris 1889, Médaille d'argent.

125. Jourdan frères, à Affreville (Alger). — Céréales. PL. VI,— D.3

126. « Kahal » Rabah ben Saad, à Ouled-Kassem, commune mixte d'El Milia (Constantine). — Blé. PL. VI.— D.3

127. Kaouki frères, à Constantine. — Blé. Orge. PL. VI.— D.3

128. Keller (Léon), à Guelma (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

129. Kheloua Belkacem ben Ameur, au douar Guergour, commune mixte de Guergour (Constantine). — Blé doré. PL. VI.— D.3

130. Lafond (Pierre), à Maillot (Alger). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

131. Lagarde (Joseph), à Fort-Gueydon, commune mixte d'Azeffoun (Alger). — Huile d'olives 1898. PL. VI.— D.3

132. Laroche (Jean-Baptiste), à El-Kseur (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

133. Laulagnet (H^te^) **fils**, à Aïn-Témouchent (Oran). — Huile d'olives de 1897 et 1898. PL. VI.— D.3

134. Lavie (Alfred) **& C^ie^**, à Constantine, rue Rohault-de-Fleury, 1. — Huile d'olives. Blé dur, tendre. PL. VI.— D.3

135. Lavie (M.) **& C^ie^**, à Guelma (Constantine). — Blés durs. Huile vierge d'olives. PL. VI.— D.3

Paris 1889, Médaille d'argent ; Londres 1862, Médaille de bronze.

136. Lazreug Senouci ould Djilali, au douar Hassaïnia, commune mixte de l'Hillil (Oran). — Orge et blé dur en grains. PL. VI.— D.3

137. Lecavelier (Jean-Marie), à Oued-Athmenia (Constantine). — Blé et orge en gerbes et en grains. Maïs. Fèves. Pois chiches. Avoine en gerbe. PL. VI.— D.3

Agriculteur. Produits obtenus sans irrigation.

Exposition universelle Paris 1889, deux Médailles de bronze.

138. Lesieur (Ambroise), à Villars (Constantine). — Blés dur, tendre. Orge. Fèves. Maïs. PL. VI.— D.3

139. Lesin-Giraud, à Blida (Alger). — Céréales. PL. VI.— D.3

140. Lévy (Moïse), à Constantine. — Céréales. PL. VI.— D.3

141. Lleu (Joseph), à Bir-Kasdali, commune d'Aïn-Tagrout (Constantine). — Céréales. Blé. Orge. PL. VI.— D.3

142. Lochard (Jules), à Tamentout, commune mixte de Tababort (Constantine). — Huile. PL. VI.— D.3

143. Mahmoud Ou Rabah, à Oued-Amizour (Constantine).— Huile. Céréales. PL. VI.— D.3

Exposition universelle de Paris 1889, Mention honorable (Céréales).

144. Maïza Mohammed ben Touami, à Ouled-Ali-Ben Naceur, commune mixte des Eulmas par Saint-Arnaud (Constantine). — Blé. PL. VI.— D.3

145. Maudemain (André), à Mauchamp, commune de Guelma (Constantine).— Blé. Orge. PL. VI.— D.3

146. Marchal (Chevesich), à Tazmalt (Constantine). — Huile de Kabylie. PL. VI.— D.3

147. Marguet (Georges et Gaston), à Ighzer-Amokran (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

148. Martin (Émile), à Gouraya (Alger).— Huile d'olives. PL. VI.— D.3

149. Martin (Ferdinand), à Saint-Denis-de-Sig (Oran). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

150. Martin (Louis), à Oued-Amizour (Kabylie) (Constantine). — Huile d'olives. Blé. Orge. PL. VI.— D.3

151. Masselot (Alphonse), à Ichou-Tazmalt, commune d'Akbou (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

Paris 1878, Médaille d'argent : Paris 1889, Médaille d'or.

152. Mechedal Bakli ben Ali. à Ighil-Naib-Malek, douar Beni Ourtilane, commune de Guergour (Constantine). — Produits agricoles. PL. VI.— D.3

153. Merle des Iles, à Oued-Athménia (Constantine).— Blé dur, tendre. Orge. Avoine. Maïs. PL. VI.— D.3

154. Meyer (Joseph), à Draria, près d'Alger. — Patates. PL. VI.— D.3

155. Mohammed Bouziane (Belhadj ben Hadj Mohammed), au douar Zaccar, commune mixte d'Hammam-Righa (Alger).— Huile d'olives. PL. VI.— D.3

156. Monay, à Oued-Amizour (Constantine). — Céréales. PL. VI.— D.3

157. Monceaux, à Alger. — Olives vertes et conservées. PL. VI.— D.3

158. Monier (Victor), à Oran, rue de Gênes, 8. — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

159. Morato (Étienne), à Bougie (Constantine). — Huile d'olives.
PL. VI.— D.3

160. Moulariche Aïssa ben Boudjemaâ au douar Beni Ourtilane, commune mixte de Guergour (Constantine). — Huile.
PL. VI.— D.3

161. Moulins (Georges), à Renier (Constantine). — Blé dur. Froment. Orge.
PL. VI. —D.3

162. Mourgue (Auguste), à Tazmalt, commune d'Akbou (Constantine). — Huile d'olives.
PL. VI.— D.3

163. Naït Yahia Saadi ben Ammar, à Feutikelt, Beni Ourtilane, commune de Guergour (Constantine). — Blé.
PL. VI.— D.3

164. Narbonne (Jules), à Hussein-Dey (Alger). — Produits agricoles.
PL. VI.— D.3

165. Olivier (Paul), à Rouïba (Alger). — Betteraves. Céréales.
PL. VI.— D.3

166. Olivier & Saliba, à Rouïba (Alger). — Grains. Betteraves. Pommes de terre.
PL. VI.— D.3

167. Ou Rabah Ali, à Oued-Amizour (Constantine). — Céréales.
PL. VI.— D.3

168. Ou Rabah Amzian, à Oued-Amizour (Constantine). — Céréales.
PL. VI.— D.3

169. Ourset (Martin), à Condé-Smendou (Constantine). — Céréales.
PL. VI.— D.3

170. Oustry (Frédéric), à Dra-el-Mizan (Alger). — Huile d'olives. Blé dur.
PL. VI.— D.3

171. Paravis (Emmanuel), à Alger, Saint-Eugène, rue Carnot, 11. — Huile d'olives.
PL. VI.— D.3

172. Pardier (Raphaël), à Saïda (Oran). — Blé dur et tendre. Orge. Avoine.
PL. VI.— D.3

173. Pavet (Jules), à Mondovi (Constantine). — Céréales. Blé dur, tendre. Fèves. Avoine. Orge. **PL. VI.— D.3**

174. Pellenc (Urbain), à Haouch-Goumergi, près Blida (Alger). — Huile d'olives et déchets. **PL. VI.— D.3**

175. Pellinq (Huileries), à Alger, rue de Tanger, 2. — Huile d'olives. **PL. VI.— D.3**

176. Perez (Auguste), à Mascara (Oran). — Blé dur, tendre. Orge. **PL. VI. —D.3**

177. Perez (Henri), à Mascara (Oran). — Blé tendre, dur. **PL. VI.— D.3**

178. Perroud (Joseph), à Vauban, commune d'Oued-Fodda (Alger). — Blé dur, tendre. Sorgho blanc. Sorgho à balais. **PL. VI. —D.3**

179. Philip (Bruno), à Sidi-Aïch (Constantine). — Huile d'olives. **PL. VI.— D.3**

180. Picinbono (Hippolyte), à Rovigo (Alger). — Blé. **PL. VI.— D.3**

181. Pieron (René), au domaine Sainte-Marie, à Oued-Amizour, près Bougie (Constantine). — Céréales. **PL. VI.— D.3**

182. Pinel (Laurent et Henri) **fils**, à Bou-Tlélis (Oran). — Huile. Blés. Orge. Avoine de 1899. **PL. VI.— D.3**

183. Pourcher (Charles), à Kouba, près Alger. — Céréales. Pommes de terre. Haricots. Maïs. **PL. VI.— D.3**

184. Pouzo (Jean), à El-Arrouch (Constantine). — Huile d'olives. **PL. VI.— D.3**

185. Priou (Louis), à Mostaganem (Oran). — Céréales. Fourrages. Huile d'olives. **PL. VI.— D.3**

186. Puybareau-Mazières (Félix), à Bir-Rabalou (Alger). — Blé dur de semence. **PL. VI.— D.3.**

187. Ramonatxo (Etienne), à Condé-Smendou (Constantine). — Céréales. **PL. VI.— D.3**

188. Raoux (Eugène), à Oran, boulevard Seguin, 3. — Blé et avoine. PL. VI.— D.3

189. Rayolle (Pierre), à Pélissier (Oran). — Huile d'olives de 1898. PL. VI.— D.3.

190. Redon (Georges de), à el-Kantour, commune du Col-des-Oliviers (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3.

191. Renaud (François), à Sidi-Bel-Abbès (Oran), route du camp des Spahis. — Blé tendre. Tuzelle. PL. VI.— D.3

192. Renaudet (Mme Vve), à Beni-Mered (Alger). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

193. Richaud (Auguste), à Akbou (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

194. Richaud (François), à Akbou (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

195. Richemont (Comte E.de), au domaine de Baba-Ali, par Birtouta (Alger). — Blés. PL. VI.— D.3.

196. Rios (Antonio), à Brédéah (Oran). — Patates. PL. VI.— D.3.

197. Riquet (Auguste), à Tazmalt (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

198. Rivière (Charles), à Mustapha (Alger). — Produits agricoles alimentaires. PL. VI.— D.3.

199. Robert (Antoine), à Sidi-Bel-Abbès (Oran), route du camp des Spahis. — Orge. Blé dur. PL. VI.— D.3

200. Rossi (Léon), à Guelma (Constantine), rue Sadi-Carnot, 5. — Huile d'olives. Céréales. PL. VI.— D.3.

201. Roubaud (Aristide), à Dupleix (Alger). — Huile. PL. VI.— D.3

202. Rousselet (Antoine) **& Benoit** (Junius), à Tazmalt (Constantine). — Huile d'olives vierge. PL. VI.— D.3

203. Rouyer (Paul), à Hammam-Meskoutine (Constantine). — Blés durs semouliers. Orge. Avoine. Maïs. Sorgho sucré. Sorgho à balais. Huile d'olives. PL. VI.— D.3

Paris 1889, Médaille d'or ; Bruxelles 1897, Médaille d'argent.

204. Sabrié-Combel, à Aïn-Tedelès (Oran). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

205. Salah Abderrahman ben Karaichi, à Constantine, rue de France, 15. — Blé. Orge. Fèves. Pois chiches. PL. VI.— D.3

206. Sardou (Casimir), à Amoucha (Constantine). — Blé. Sulla. PL. VI.— D.3

207. Seguin (Marc), à Petit (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

208. Sidi Cherif ben Aly Cherif, à Azib-Ben-Aly-Cherif, commune mixte d'Akbou (Constantine). — Huile d'olives vierge. PL. VI.— D.3

209. Sobréro (Louis), à Tiaret (Oran). — Céréales. PL. VI.— D.3

210. Société agricole et industrielle du Sud algérien , à Paris, rue Saint-Lazare, 7. — Céréales. Plantes légumineuses, etc. PL. VI.— D.3

211. Société agricole et viticole de Tabouda, à Tabouda, commune d'Oued-Amizour (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

212. Société franco-algérienne d'Epargne agricole, à Paris, rue Ruhmkorff, 11. — Produits agricoles. PL. VI.— D.3

213. Solar, à El-Biar (Alger). — Produits agricoles alimentaires. PL. VI.— D.3

214. Solomiac (François-Émile), à Condé-Smendou (Constantine). — Céréales. PL. VI.— D.3

215. Syndicat agricole de Maillot, à Maillot (Alger). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

216. Tadjini Tahar, au douar Guergour, commune mixte de Guergour (Constantine). — Orge. PL. VI.— D.3

217. Thomas frères, à Héliopolis (Constantine). — Huile d'olives. Blé. Orge. Avoine. Fèves. Pois. PL. VI. —D.3

218. Thuillier (Joseph-Henri), à Meurad (Alger). — Huile d'olives. Blé, etc. PL. VI.— D.3

219. Tournier, au domaine des Frênes, Col-des-Oliviers (Constantine). — Céréales. PL. VI.— D.3

220. Truchy (Aimé), à Constantine, route de Sidi-Mabrouck. Huile d'olives. PL. VI.— D.3

221. Varet (Eugène), à Guelma (Constantine). — Blé. Orge et avoine. PL. VI.— D.3

222. Vasserot (Auguste), à El-Kseur, près Bougie (Constantine). — Huile. PL. VI.— D.3

223. Vernède (Frédéric), à Randon (Constantine). — Blé. Fèves. PL. VI.— D.3

224. Veyret (Joseph), à Seddouk (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

225. Vinckel (Albert), à Sidi-Bel-Abbès (Oran). — Blés stuzelle, dur. Orge. Avoine. PL. VI.— D.3

226. Walther-Pfrunder, à Oued-Amizour, près Bougie (Constantine). — Huile d'olives. PL. VI.— D.3

227. Xerri (Joseph), à Bône (Constantine). — Céréales. PL. VI.— D.3

228. Zamora (Joseph), à Aïn-El-Hadjar, près Saïda (Oran). — Céréales. PL. VI.— D.3

229. Zamouchi Boudjema ben Mohamed Saïd, au village Igheldane, douar Beni-Ourtilane, commune de Guergour (Constantine). — Blé. PL. VI.— D.3

230. Zermati (David et Joseph), à Sétif (Constantine). — Blé. Orge. Foin. PL. VI.— D.3

231. Ziza (Ch.), fils à Alger, boulevard Carnot, 11. — Céréales.Blé. Orge. PL. VI.— D.3

Négociant exportateur. — Maison fondée en 1870.

CONGO FRANÇAIS

1. Ancel-Seitz (Prosper), à Paris, rue de Châteaudun, 43. — Café. Cacao. Amandes de palme. Manioc. PL. VI.— E.3

2. Comités locaux de la colonie du Congo. — Café. Cacao. Patates. Cannes à sucre. Maïs. Riz. Sorgho, etc. PL. VI.— E.3

3. Compagnie française du Congo occidental, à Paris, rue du Louvre, 42. — Cacao. Café. PL. VI.— E.3

4. Nieuwe Afrikaansche Handels Vennootschap, à Cuyö (Loango). — Cacao. Café. PL. VI.— E.3

5. Société agricole et commerciale du Bas-Ogôoué, à Paris, rue de Châteaudun, 39. — Cacao. Café. PL. VI.— E.3

COTE FRANÇAISE DES SOMALIS

1. Bing (Charles), à Paris, rue de Paradis, 43. — Cafés du Harrar et du Choa. PL. VI.— E.3

2. Moquet (Jules), à Isles-les-Villenoy (Seine-et-Marne). — Blé. PL. VI— E.3

3. Routier (C.) **& Veiser** (I.-L.), à Paris, rue Martel, 12. — Produits agricoles d'origine végétale. PL. VI.— E.3

4. Société Anonyme « Comptoir de Djibouti », à Paris, rue de Provence, 62.— Cafés, Cathe (catha edulis), Alcaloïdes retirés de la cathe. Extraits et liqueur de cathe. PL. VI.— E.3

Exploitation des produits alimentaires de la côte des Somalis.

5. Tian (César), à Djibouti. — Cafés. PL. VI.— E.3

COTE D'IVOIRE

1. **Comité local de l'Exposition,** à Grand-Bassam. — Café, maïs, etc. PL. VI.— E.3

2. **Plantation de Prolo** (Cavally), rue Paradis 6. — Riz. Cafés. Cacaos. Manioc. Maïs. Noix de palmistes. PL. VI.— E.3

DAHOMEY ET DÉPENDANCES

1. **Daudy** (Albert). — Cafés. Noix de palmistes, etc. PL. VI.— D.1 et 2

2. **Vilmorin-Andrieux & C^ie^,** à Paris, quai de la Mégisserie. — Produits agricoles alimentaires. PL. VI.— D.1 et 2

ÉTABLISSEMENTS FRANÇAIS DANS L'INDE

1. **Sous-commission de l'Agriculture,** à Pondichéry. — Céréales. PL. VI.— E.1

ÉTABLISSEMENTS FRANÇAIS DE L'OCÉANIE

1. **Administration locale,** à Papeete (Tahiti). — Café. PL. VI.— D.2

2. **Cadousteau** (H.), à Punaauia (Tahiti). — Café. PL. VI.— D.2

3. **Raoulx** (V.-L.), à Papeete (Tahiti). — Café. PL. VI.— D.2

GUADELOUPE

1. **Ancelin** (Hubert), à Pointe-à-Pitre. — Cafés, cacaos. PL. VI.— D.3

2. **Belligny** (Louis de), à Paris, rue Laffitte, 52. — Café, vanille givrée. PL. VI.— D.3

3. **Bernard** (Étienne), à Trois-Rivières (Basse-Terre). — Cafés, cacaos. PL. VI.— D.3

4. **Beutier** (Marc), à Port-Louis. — Café. PL. VI.— D.3

5. **Blaine** (Alfred de), à Pointe-Noire. — Café, cacao. PL. VI.— D.3

6. **Blandin**, au Baillif (canton de Basse-Terre). — Exploitation agricole : Café, cacaos. PL. VI.— D.3

7. **Bloncourt** (G.) & **Elisee** (Ed.), à Sainte-Rose. — Cafés, cacaos, PL. VI.— D.3

8. **Boniface & Binet-Guérin**, à Pointe-à-Pitre. — Cacao. PL. VI.— D.3

9. **Boutier-Aixcourt**, à Trois-Rivières. — Café. PL. VI.— D.3

10. **Butel** (Louis), à la Pointe-à-Pitre. — Cacao. PL. VI.— D.3

11. **Cabre** (Am.), à Sainte-Claude (Basse-Terre). — Cafés, cacao. PL. VI.— D.3

12. **Cabre** (Eugène), à Basse-Terre. — Cafés. PL. VI.— D.3

13. **Cabre** (Hubert), à Saint-Claude. — Café. PL. VI.— D.3

14. **Cabre** (Léon), à Saint-Claude (arrondissement de Basse-Terre). — Cafés. PL. VI.— D.3

15. **Cabre** (Louis), à Saint-Claude. — Cafés. PL. VI.— D.3

16. **Cabre** (Maurice), à la Guadeloupe. — Cafés. PL. VI.— D.3

17. **Carbonnel** (A.), à Petit-Bourg. — Café, cacao. PL. VI.— D.3

18. **Carmichael** (Albert), à Saint-Claude. — Cafés. PL. VI.— D.3

19. **Cermond & Trobal**, au Boyer. — Café. PL. VI.— D.3

20. **Chalcol** (Léonce), à Matouba, Saint-Claude. — Cafés. PL. VI.— D.3

21. **Chambre des Agriculteurs**, à Basse-Terre. — Cafés et cacaos. PL. VI.— D.3

22. **Chambre de Commerce de Basse-Terre.** — Café. PL. VI.— D.3

23. **Clayssen** (Hippolyte), à Saint-Charles, commune de Gourbeyre. — Café. Cacao. PL. VI.— D.3

24. **Colardeau** (Léon), à Pointe-à-Pitre.— Cafés. PL. VI.— D.3

25. **Collomb** (Gaston), à Gourbeyre (Basse-Terre). — Cafés. PL. VI.— D.3

26. **Crédit foncier colonial**, Agence de la Guadeloupe, à Pointe-à-Pitre, rue d'Arband, 50, et, à Paris, 2, rue Mogador Prolongée. — Exploitation agricole. Cafés. Cacaos. PL. VI.— D.3

27. **Denoir** (Charlemagne), à Vieux-Habitants.— Café. Cacao. PL. VI.— D.3

28. **Dorsaint** (Jacques), à Vieux-Habitants. — Café. PL. VI.— D.3

29. **Dubos** (E.), à Petit-Bourg, habitation l'Espérance, Pointe-à-Pitre. — Café. PL. VI.— D.3

30. **Dufau** (Maurice), à Trois-Rivières (Basse-Terre). — Cafés. Cacaos. PL. VI.— D.3

31. **Duss** (Le R. Père), à Basse-Terre. — Plantes fourragères. PL. VI.— D.3

32. **Fanton** (Francis), à Paris, rue Saint-Paul, 17. — Cacao. Café. PL. VI.— D.3

Négociant-importateur-exportateur.

33. **Gérardot** (Émile), à Paris, boulevard Edgar-Quinet, 11. — Cannes à sucre. PL. VI.— D.3

34. **Graeve** (Gabriel), à Pointe-à-Pitre, rue d'Arband, 36. — Cafés. PL. VI.— D.3

35. **Jouveau-Dubreuil** (Jules), à Saint-Claude, habitation Grand-Val (Basse-Terre). — Cafés. Cacaos. PL. VI.— D.3

36. **Jouveau-Dubreuil** (M^me^), à Saint-Claude (Basse-Terre). — Cafés. PL. VI.— D.3

37. **Lagarde** (Adolphe de), à Saint-Claude, habitation la Marguerite (canton de Basse-Terre). — Exploitation agricole. Cafés. PL. VI.— D.3

38. **Longueteau** (Henri), à Capesterre, habitation Sainte-Marie. — Exploitation agricole. Café en fèves. Café torréfié. Cacao séché. PL. VI.— D.3

39. **Le Dentu**, professeur à la Faculté de médecine de Paris, à Paris, rue du Général-Foy 27. — Exploitation agricole à la Guadeloupe. Café. Cacao. PL. VI.— D.3

40. **Lignières** (Armand), à Basse-Terre. — Cafés. PL .VI.— D.3

41. **Michaux** (M^elle^ Eliana), à Saint-Claude. — Cafés. PL. VI.— D.3

42. **Michel** (Alfred), à Gourbeyre (Basse-Terre). — Cafés. Cacaos. PL. VI.— D.3

43. **Montgaillard** (Edouard de), à Saint-Claude. — Cafés. Cacao. PL. VI.— D.3

44. **Pagesy** (François), à Bouillante (arrondissement de Basse-Terre). — Cafés. PL. VI.— D.3

45. **Rollin** (M^me^ Adèle), à Vieux-Habitants. — Cacaos. PL. VI.— D.3

46. **Roncière** (Numa de la), à Trois-Rivières. — Café. PL. VI.— D.3

47. **Roullet-Degazon**, à Trois-Rivières. — Cafés, cacao. PL. VI.— D.3

48. **Saint-Martin** (Charles), à Vieux-Fort. — Café, cacao. PL. VI.— D.3

49. **Saumery** (DE) & C^ie^, au Havre (Seine-Inférieure), rue de la Bourse, 38. — Exploitation agricole : Cafés, cacaos. PL. VI.— D.3

Société coloniale havraise, capital 420.000 francs.

50. **Société anonyme « La Grivellière »**, à Vieux-Habitants. — Cacao. PL. VI.— D.3

51. **Société des Plantations de Grande-Maison**, à Trois-Rivières. — Café et cacao. PL. VI.— D.3

52. **Société Solidarité Agricole**, à Gourbeyre. — Cacao. Café. PL .VI.— D.3

53. **Tayrol** (GUSTAVE), à Pointe-à-Pitre. — Cacao. Café. PL. VI.— D.3

54. **Tomy Papin Beaufond**, à Petit-Bourg, habitation Tivoli. — Café. PL. VI.— D.3

55. **Vignes** (OCTAVE), à la Guadeloupe. — Café. Cacao. PL. VI.— D.3

GUINÉE FRANÇAISE

1. **Administration du Fouta Djalon**, à Tuübo. — Produits alimentaires. PL. V.— D.3

2. **Assémat frères & C^ie^**, à Conakry. — Riz. Mil. PL. VI.— D.2

3. **Chavanel** (ÉLIE), à Conakry. — Mil. Riz. PL. VI.— D.2

4. **Comité local d'Exposition**, à Conakry. — Mil. Riz. PL. VI.— D.2

5. **Compagnie Coloniale d'Exportation**, à Paris, rue Taitbout, 58. — Mil. Riz. PL. VI.— D.2

6. **Gautier, Philippart & C^ie^**, à Conakry. — Mil. Riz. PL. VI.— D.2

GUYANE FRANÇAISE

1. **Administration pénitentiaire de la Guyane francaise,** à Cayenne. — Café, cacao. PL. VI.— D.2 et 3

2. **Comité local pour la participation de la Guyane à l'Exposition de 1900,** à Cayenne. — Cacao, café, huiles et graisses. PL. VI.— D.2 et 3

3. **Kerbec** (Th.), à Cayenne. — Huiles végétales. PL. VI.— D.2 et 3

4. **Potin** (Paul), à Paris, boulevard Malesherbes, 47. — Cacao. Café. Maïs. PL. VI.— D.2 et 3

5. **Rivière** (L. de la), à Cayenne. — Café. PL. VI.— D.2 et 3

INDO-CHINE

1. **Bertrand,** à Tourane (Annam). — Café, etc. PL. VI.— D. et E.2 et 3

2. **Bourgoin Neiffre,** à Hanoï. — Thé en pain. Huile de ricin. Fécule de manioc. PL. VI.— D. et E.2 et 3

3. **Comité local de l'Annam,** à Hué. — Orge perlé. Haricots blancs. Badiane. PL. VI.— D. et E.2 et 3

4. **Comité local du Cambodge,** à Pnom-Penh. — Maïs brun, Riz. Paddy. Haricots noirs, verts et blancs. Café. Cacao. PL. VI.— D. et E.2 et 3

5. **Comité local de la Cochinchine,** à Saïgon. — Maïs. Riz. Paddy. Haricots. Asperges. Amome. Galanga. Fenouil. PL. VI.— D. et E.2 et 3

6. **Comité local du Laos.** — Riz. PL. VI.— D. et E.2 et 3

7. **Delaporte** (Louis), à Paris, boulevard de Clichy. — Café. Cacao. PL. VI.— D. et E.2 et 3

8. **Delignon & Cie**, à Dak-Joppau. — Produits d'origine végétale. PL. VI.— D. et E.2 et 3

9. **Denis frères**, Saïgon à (Cochinchine). — Riz et produits divers d'origine végétale. PL. VI.— D. et E.2 et 3

10. **Duchemin** (Eugène), à Phu-Doan, province de Hong-Hoa (Tonkin). — Cafés. PL. VI.— D. et E.2 et 3

11. **Guillaume frères**, à Hanoï. — Café. PL. IV.— D. et E.2 et 3

12. **Godard & Cie**, à Hanoï. —Café. PL. VI.— D. et E.2 et 3

13. **Lafeuille** (Pierre-Léopold), à Phu-Tho-Quan (Ninh-Binh). — Café. PL. VI.— D. et E.2 et 3

14. **Lassalle** (Jean), à Paris, rue Muller, 19. — Cacao. PL. VI.— D. et E.2 et 3

15. **Mainard-Toulza frères**, à Dap-Cau (Tonkin). — Café. PL. VI.— D. et E.2 et 3

16. **Marquel** (Lédu), à Qui-Nhom (Annam). — Graines d'arachides, Paddy. PL. VI.— D. et E.2 et 3

17. **Michel** (Arthur), à Paris, rue des Archives, 21. — Cafés. PL. VI.— D. et E.2 et 3

18. **Protectorat de l'Annam.** — Échantillon de riz. PL. VI.— D. et E.2 et 3

19. **Rebelle** (Alexandre), commerçant, à Dong-Dang, cercle de Lang-Son. — Riz, paddy et badiane. PL. VI.— D. et E.2 et 3

20. **Sculfort** (Louis), à Gouang-tcheou-ouan.— Céréales. PL. VI.— D. et E.2 et 3

21. **Société du Théâtre indo-chinois**, à Paris, boulevard Montmartre, 5. — Cafés et produits agricoles alimentaires. PL. VI.— D. et E.2 et 3

22. **Verdier** (Jacques-Dominique-Théodore), à Hong-Hoa (Tonkin). — Riz. Manioc. Cafés. Barbe de fougère. Paddy. PL. VI.— D. et E.2 et 3

Planteur.

MADAGASCAR ET DÉPENDANCES

1. **Administration locale du cercle d'Ambatondrazaka**, à Ambatondrazaka. — Céréales. PL. VI.—C. et D.4

2. **Administration locale du cercle d'Anjozorobé**, à Anjozorobé. — Céréales. PL. VI.— C. et D.4

3. **Administration locale du cercle d'Arivonimamo**, à Arivonimamo. — Céréales. PL. VI.—C. et D.4

4. **Administration locale du cercle de Betafo**, à Betafo. — Céréales. PL. VI.—C. et D.4

5. **Administration locale du cercle de Moramanga**, à Moramanga. — Céréales. PL. VI.— C. et D.4

6. **Administration locale de la province d'Analalava**, à Analava. — Céréales. PL. VI.— C. et D.4

7. **Administration locale de la province d'Andevoranta**, à Andevoranta. — Céréales. Café. Cacao, etc. PL. VI.— C. et D.4

8. **Administration locale de la province de Diégo-Suarez**, à Antsirane. — Céréales. Café. Cacao, etc. PL. VI.— C. et D.4

9. **Administration locale de la province de Farafangana**, à Farafangana. — Céréales. Café. Cacao, etc. PL. VI.— C. et D.4

10. **Administration locale de la province de Fianarantsoa**, à Fianarantsoa. — Céréales. PL. VI.— C. et D.4

11. **Administration locale de la province de Fort-Dauphin**, à Fort-Dauphin. — Céréales. Café. Cacao, etc. PL. VI.— C. et D.4

12. **Administration locale de la province de Mahanoro**, à Manhanoro. — Céréales. Café. Cacao. PL. VI.— C. et D.4

13. **Administration locale de la province de Majunga**, à Majunga. — Céréales. PL. VI.— C. et D.4

14. **Administration locale de la province de Maroantsetra**, à Maroantsetra. — Céréales. Café en grains.
PL. VI.— C. et D.4

15. **Administration locale de la province de Morondava**, à Morondava. — Céréales. PL. VI.— C. et D.4

16. **Administration locale de la province de Nossy-Bé** (Grande-Terre), à Sambirano. — Café. Cacao, etc.
PL. VI.— C. et D.4

17. **Administration locale de la province de Sainte-Marie**, à Sainte-Marie. — Café en grains. Cacao. Vanille.
PL. VI.— C. et D.4

18. **Administration locale de la province de Tamatave**, à Tamatave.— Céréales. Café. Cacao, etc. PL. VI.— C. et D.4

19. **Administration locale de la province de Tulléar**, à Tulléar. — Céréales. PL. VI.— C. et D.4

20. **Administration locale de la province de Vohémar**, à Vohémar.— Céréales. Café. Cacao, etc. PL. VI.— C. et D.4

21. **Administration locale du Premier Territoire militaire de Madagascar**, à Manjakandriana. — Produits agricoles alimentaires. PL. VI.— C. et D.4

22. **Administration locale du Deuxième Territoire militaire de Madagascar**, à Soavinandriana. — Produits agricoles alimentaires. PL. VI.— C. et D.4

23. **Administration locale du Troisième Territoire militaire de Madagascar**, à Tananarive. — Céréales. Café. Cacao, etc. PL. VI.— C. et D.4

24. **Administration locale du Quatrième Territoire militaire de Madagascar**, à Ankazobé. — Céréales.
PL. VI.— C. et D.4

25. **Bauristhene** (Em.). à Tamatave. — Exploitation agricole. Café Libéria en cerises et préparé. Cacao. PL. VI.— C. et D.4

26. **Bouquet** (Émile), à Farafangana. — Céréales.
PL. VI.— C. et D.4

27. **Colons de Diégo-Suarez** (Les), à Diégo-Suarez.— Maïs Riz. Haricots. Ambrevades. Arachides. Safran. Manioc.
PL. VI.— C. et D.4

28. **Compagnie lyonnaise de Madagascar**, à Lyon (Rhône), rue de l'Arbre-Sec, 26. — Cafés. Cacaos. Vanille, etc.
PL. VI.— C. et D.4

29. **Delacour**, au cercle de Bétafo. — Produits agricoles alimentaires d'origine végétale. PL. VI.— C. et D.4

30. **Delacre** (L.), à Paris, rue Bleue, 9. — Echantillons de produits agricoles alimentaires d'origine végétale. Café en grains. Cacao. Vanille. PL. VI.— C. et D.4

Négociant.

31. **Dupuy** (J.), à Tamatave. — Exploitation agricole. Une boîte de café Libéria en cerises. Une boîte de cacao Libéria. Une boîte de cacao préparé. Une boîte de café Libéria préparé. PL. VI.— C. et D.4

32. **Frager** (L.), à Paris, rue de Londres, 16bis. — Café. Cacao. Vanille. PL. VI.— C. et D.4

33. **La Croix de Laval** (Le Vicomte Ferdinand-Antoine de), au domaine de Croix-Vallon (Madagascar).— Produits agricoles. PL. VI.— C. et D.4

34. **Laroque** (F.) & Cie, à Tamatave. — Exploitation agricole. Deux sacs cacao, PL. VI.— C. et D.4

Provenant de la propriété « Mauricia », situé sur l'Ivolina (province de Tamatave).

35. **Lauratet** (Adrien), à Mananjary. — Cafés et vanille.
PL. VI.— C. et D.4

36. **Louveau** (Jules), à Tananarive. — Maïs. PL. VI.— C. et D.4

37. **Mogenet** (Pierre), à la Montagne d'Ambre (Diégo-Suarez). — Café. PL. VI.— C. et D.4

38. **Service de l'Agriculture de Madagascar**, à Tananarive. — Froment. Riz. Maïs. Fèves. Haricots. Pois. Cafés. Cacaos. Fourrages. PL. VI.— C. et D.4

39. **Wilson**, à Tamatave, propriété La Chano. — Exploitation agricole. Cacao. PL. VI.— C. et D.4

MARTINIQUE

1. **Albert** (L.-V.), à Prêcheur. — Cacao. Café. PL. VI.— D.2 et 3

2. **Beaudouin** (Charles), à Paris, rue de Berri, 38. — Produits alimentaires. PL. VI.— D.2 et 3

3. **Boisson** (Louis), à Fort-de-France. — Cafés. Cacao. PL. VI.— D.2 et 3

4. **Calonne** (Fernand), à Paris, boulevard Saint-Germain, 152. — Café. Cacao. Canne à sucre provenant de la Martinique. PL. VI.— D.2 et 3

   Paris 1889, Médaille d'or ; Chicago 1893, Hors Concours.

5. **Clanis** (Gaston), à Saint-Pierre. — Cafés. Cacaos. PL. VI.— D.2 et 3

6. **Dujon**, à Prêcheur. — Cacao. PL. VI.— D.2 et 3

7. **Duval & Cie**, à Saint-Pierre. — Cacao, café. PL. VI.— D.2 et 3

8. **Gerard** (J.-G. et P.) **frères**, à Saint-Pierre. — Cafés et produits agricoles alimentaires divers. PL. VI.—D.2 et 3

9. **Gloumeau** (André), à Saint-Pierre. — Cacao. PL. VI.— D.2 et 3

10. **Gravier Saint-Luce** (H.), à Saint-Pierre, rue Bouillé, 41. — Cacao. PL. VI.— D.2 et 3

11. **Hayot** (Gabriel), aux Trois-Ilets. — Café, cacao. PL. VI.— D.2 et 3

12. **Jusselain** (Léon), au Carbet. — Café, etc. PL. VI.— D.2 et 3

13. **Knight & fils aîné**, à Saint-Pierre. — Cacao. PL. VI.— D.2 et 3

14. **Langellier-Bellevue** (Etienne), à Saint-Pierre. — Cafés. PL. VI.— D.2 et 3

15. **Lepelletier-Beaufond** (A.), au Lamentin, habitation Goudeau. — Cacao, café. PL. VI.— D.2 et 3

16. **Marchand** (Gabriel), à Saint-Pierre. — Cacao. PL. VI.— D.2 et 3

17. **Martineau** (Georges), au Macouba, habitation Potiche. — Cacao. PL. VI.— D.2 et 3

18. **Nollet** (Eugène), directeur du Jardin botanique, à Saint-Pierre. — Cacao en fèves. Kola. Pistache. Pois d'anzole. PL. VI.— D.2 et 3

19. **Ninet** (Georges), à Saint-Pierre. — Cacao. PL. VI.— D.2 et 3

20. **Passionis Dancenis**, à Saint-Pierre. — Cacao. Café. PL. VI.— D.2 et 3

21. **Pinaud** (Adrien), Habitation Perpigna. — Cacao. PL. VI.— D.2 et 3

22. **Waddy** (Joseph), à Fort-de-France, La Dumauzée. — Café. Cacao. PL. VI.— D.2 et 3

MAYOTTE ET COMORES

1. **Comité local d'Exposition.** — Café. Cacao. PL. VI.— E.2

2. **Faymoreau d'Arquistade** (Marquis de), **Mazaré**, (Paul), à Mayotte. — Cafés Libéria (3 sortes). PL. VI.— E.2

3. **Humblot & Cie** (Grande-Comore)et à Paris, rue de Bondy, 60. — Cafés. Cacaos. PL. VI.— E.2

4. **Limon** (Fabrice), à Paris, rue Vignon, 11. — Cafés. PL. VI.— E.2

5. **Moquet** (Jules), à Isles-les-Villenoy. — Café. Cacao. PL. VI.— E.2

NOUVELLE-CALÉDONIE ET DÉPENDANCES

1. **Acevedo**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

2. **Administration pénitentiaire.** — Céréales. Froment. Maïs, etc. PL. VI.— D.3

3. **Administration pénitentiaire** (Internat agricole de Néméara), à Néméara. — Céréales. Café, etc. PL. VI.— D.3

4. **Administration pénitentiaire** (Pénitencier de Bourail), à Bourail. — Céréales. Sarrazin. Lentilles. Café. PL. VI.— D.3

5. **Administration pénitentiaire** (Exposition collective des condamnés concessionnaires du pénitencier de Bourail), à Bourail. — Café. Haricots, etc. PL. VI.— D.3

6. **Administration pénitentiaire** (Syndicat des concessionnaires du pénitencier de Bourail), à Bourail. — Café. Haricots. Maïs. Pommes de terre, etc. PL. VI.— D.3

7. **Administration pénitentiaire** (Exposition collective des condamnés du pénitencier de La Foa), à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

8. **Administration pénitentiaire** (Pénitencier de l'Ile de Nou), dans l'Ile de Nou. — Haricots et pois. PL. VI.— D.3

9. **Administration pénitentiaire** (Exposition collective des condamnés du pénitencier de Pouembout), à Pouembout. — Café. Maïs. Haricots. PL. VI.— D.3

10. **Albani**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

11. **Augé**, à Bourail. — Café. Graines oléagineuses et huiles comestibles. Fourrages secs. PL. VI.— D.3

12. **Azzaro** (François), à Bourail. — Maïs. Haricots. PL. VI.— D.3

13. **Azzaro frères**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

14. **Bachet** (M^me^ Catherine), à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

15. **Bacot**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

16. **Baudeau**, à Thio. — Café. PL. VI.— D.3

17. **Baugné** (Louis), à Sarraméa. — Café. PL. VI.— D.3

18. **Béalet**, à Canala. — Café. PL. VI.— D.3

19. **Béalo**, à Hienghène. — Café. PL. VI.— D.3

20. **Beatoni** (Anjel), à Pouembout. — Haricots. Maïs. PL. VI.— D.3

21. **Beaufort**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

22. **Beaumont** (Lucien), à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

23. **Béchet** (Auguste), à Canala. — Maïs. PL. VI.— D.3

24. **Benard** (Désiré), à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

25. **Benaud**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

26. **Bernaleau**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

27. **Bertetti**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

28. **Bigot** (J.-B.), à Pouembout. — Café. PL. VI.— D.3

29. **Bigou**, à Pouembout. — Café. PL. VI.— D.3

30. **Billard**, à Pouembout. — Café. Haricots. PL. VI.— D.3

31. **Billiard** (Clément), à Pouembout. — Haricots. Païto blancs. PL. VI.— D.3

32. **Binot**, à Ouaménie. — Café. Blé. PL. VI.— D.3

33. **Blampain**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

34. **Blondeau**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

35. **Bonnard** (Jules), à Sarraméa. — Café. PL. VI.— D.3

36. **Bonnet** (Alexandre), à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

37. **Borra** (Pascal), à Pouembout. — Café, haricots. PL. VI.— D.3

38. **Borri**, à Bourail. — Haricots. Orge. Café. PL. VI.— D.3

39. **Bouchen**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

40. **Boudin** (J.-E.), à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

41. **Boulet**, à Hienghène. — Café. PL. VI.— D.3

42. **Bousquet**, à Pouembout. — Café. PL. VI.— D.3

43. **Bouteiller**, à Nakéty. — Café. PL. VI.— D.3

44. **Boutroux** (Léon), à Koné. — Café. PL. VI.— D.3

45. **Boyer** (Casimir), à Moindou. — Café PL. VI.— D.3

46. **Braino**, à Saraméa. — Café. PL. VI.— D.3

47. **Brazier**, à Pouembout. — Café. PL. VI.— D.3

48. **Buisson**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

49. **Buso** (A.), à Col d'Amieu. — Café. PL. VI.— D.3

50. **Cahnon**, à Hienghène. — Café. PL. VI.— D.3

51. **Camille**, à Pouebo. — Café PL. VI.— D.3

52. **Capdeville**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

53. **Casimir**, à Pouebo. — Café. PL. VI.— D.3

54. **Castellani**, à Bourail. — Maïs. PL. VI.— D.3

55. **Caujolle**, à Koné. — Café. PL. VI.— D.3

56. **Cazère**, à Bourail. — Café. Haricots. PL. VI.— D.3

57. **Celeri**, à Negropo. — Café. PL. VI.— D.3

58. **Cez** (V.), à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

59. **Chabaud**, à Bourail. — Ambrevades. Haricots. Maïs. Café. PL. VI.— D.3

60. **Chaumerger**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

61. **Cheneval** (L.), à Canala. — Graines oléagineuses. PL. VI.— D.3

62. **Chivot**, à Koné. — Café. PL. VI.— D.3

63. **Cogné**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

64. **Collet** (Louis), à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

65. **Colomina**, à Bourail. — Haricots. Café. PL. VI.— D.3

66. **Comite** (Vve), à Gilliès. — Café. PL. VI.— D.3

67. **Compins** (Jean), à Pouembout. — Café, maïs. PL. VI.— D.3

68. **Congelima**, à Hienghène. — Café. PL. VI.— D.3

69. **Conty** (Léopold), à Pouembout.— Cinq kilogs, maïs en grains. Six pieds de maïs. PL. VI.— D.3

70. **Coppent** (Ed.), à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

71. **Cornuel**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

72. **Cossinée**, à Pouebo. — Café. PL. VI.— D.3

73. **Coste** (Ernest), à Pouebo. — Café. PL. VI.— D.3

74. **Coste** (Louis), à Pouebo. — Café. PL. VI.— D.3

75. **Daly**, à Plum. — Café. Sarrazin. PL. VI.— D.3

76. **Daona** (Paul), à Pouebo. — Café. PL. VI.— D.3

77. **David**, à Pouembout. — Haricots blancs. Maïs. Café. PL. VI.— D.3

78. **Decroix & Plais**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

79. **Dedowato**, à La Foa. — Café, haricots. PL. VI.— D.3

80. **Delannoy**, à Bourail. — Maïs. PL. VI.— D.3

81. **Delbuguet**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

82. **Delfon**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

83. **Delingette**, à Bourail. — Café. Haricots. PL. VI.— D.3

84. **Delteil**, à Bourail. — Petits pois. PL. VI.— D.3

85. **Demortiere** (Louis), à Ponerihouen. — Café. PL. VI.— D.3

86. **Desarmagnac**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

87. **Deschamps**, à Pouembout. — Café. PL. VI.— D.3

88. **Despois**, à Bourail. — Haricots. Café. PL. VI.— D.3

89. **Devambez** (L.), à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

90. **Dewaubez** (Charles), à Ouitchambo, près Bouloupari.— Café et produits divers. PL. VI.— D.3

91. **Devillers**, à Ponerihouen. — Café. PL. VI.— D.3

92. **Diozé**, à Saraméa. — Café. PL. VI.— D.3

93. **Douette** (Jules), à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

94. **Dreuil** (De), à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

95. **Dubois** (Jean), à Manghine. — Café. PL. VI.— D.3

96. **Dubria** (A.), à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

97. **Duclos** (Vve), à Houailou. — Café. PL. VI.— D.3

98. **Dupuy** (Ch.), à Ouaménie. — Café. PL. VI.— D.3

99. **Dupuy** (Michel), à Dumbea. — Café. PL. VI.— D.3

100. **Elinel**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

101. **Eschembrenner** (Laurent), à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

102. **Eschembrenner** (Louis), à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

103. **Eschembrenner** (Pierre), à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

104. **Espeisse**, à Bourail. — Cafés. PL. VI.— D.3

105. **Espies**, à Pouembout. — Café. PL. VI.— D.3

106. **Estoret**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

107. **Fauret** (Pierre), à Pouembout. — Cinq kilog. de maïs. PL. VI.— D.3

108. **Fiacre**, à Pouembout. — Café. PL. VI.— D.3

109. **Fontaine** (Alexis), à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

110. **Fontaine** (Edmond), à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

111. **Forest** (Auguste), à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

112. **Foucrier**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

113. **Foulloy**, à Bourail. — Café Ceylan. PL. VI.— D.3

114. **Fraysse** (M^me^), à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

115. **Fricotté** (Vincent), à Moindou. — Épis de maïs. PL. VI.— D.3

116. **Fullet**, à Nakéty. — Café. PL. VI.— D.3

117. **Fuzeau**, à Pouembout. — Café. PL. VI.— D.3

118. **Garry** (F.), à Pouembout. — Cinq kilog. haricots Soissons. PL. VI.— D.3

119. **Gastaldi** (S.), à Boghen. — Cinq kilog. haricots blancs. Riz. Café. PL. VI.— D.3

120. **Gaucher**, à Bourail. PL. VI.— D.3

121. **Gavin**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

122. **Genton**, à Bourail. — Cafés en cerises, en graines et en porches. PL. VI.— D.3

123. **Germain**, à Ponérihouen. — Quinze kilog. maïs en grains et épis. PL. VI.— D.3

124. **Germain** (Gustave) à Nimbaye. — Maïs (épis et grains). PL. VI.— D.3

125. **Gervy**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

126. **Girard** (Jules), à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

127. **Girard** (Louis), à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

128. **Giudicelli**, à Canala. — Café. PL. VI.— D.3

129. **Gleize**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

130. **Goah**, à Hienghène. — Café. PL. VI.— D.3

131. **Godin** (C.), à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

132. **Gommelet**, à Pouembout. — Haricots blancs. PL. VI.— D.3

133. **Gourouvapapandarou**, à Pouembout. — Maïs. PL. VI.— D.3

134. **Granghand** (Louis), à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

135. **Greslan (De)**, à Dumbea. — Café, huiles, maïs. PL. VI.— D.3

136. **Grillet**, à Hienghène. — Café. PL. VI.— D.3

137. **Gros** (Jh.), à Koné-Koniambo. — Café. PL. VI.— D.3

138. **Gros** (Louis), à Koné-Koniambo. — Café. PL. VI.— D.3

139. **Gros** (Samuel), à Koné-Koniambo. — Café. PL. VI.— D.3

140. **Groupe agricole d'Amoa**, à Amoa. — Produits divers. PL. VI.— D.3

141. **Groupe agricole de Dogny**, à Dogny. — Café. Riz, etc. PL. VI.— D.3

142. **Groupe agricole de Hienghène**, à Hienghène. — Café. Maïs, etc. PL. VI.— D.3

143. **Groupe agricole de la Negropo**, à Négropo. — Café. Riz, etc. PL. VI.— D.3

144. **Groupe agricole de Poindimié**, à Poindimié. — Produits divers. PL. VI.— D.3

145. **Groupe agricole de Ponerihouen**, à Ponerihouen. — Produits divers. PL. VI.— D.3

146. **Groupe agricole de Saraméa**, à Saraméa. — Produits divers. Café. Riz, etc. PL. VI.— D.3

147. **Groupe agricole de Tiéti**, à Tiéti. — Café. Haricots. Maïs, etc. PL. VI.— D.3

148. **Guirard**, à Bourail. — Cafés. PL. VI.— D.3

149. **Hacques**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

150. **Hogdson** (William), à Ciu. — Café. PL. VI.— D.3

151. **Henriot** (Auguste), à Koné. — Café. PL. VI.— D.3

152. **Henriot père**, à Koné. — Café. PL. VI.— D.3

153. **Heymann**, à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

154. **Hugeau**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

155. **Huyard**, à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

156. **Idoux** (Albert), à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

157. **Jacopo**, à Pouébo. — Café. PL. VI.— D.3

158. **James** (Hector), à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

159. **Jeanod**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

160. **Jenart**, à Ouaménie. — Café. PL. VI.— D.3

161. **Jocteur** (Jean), à Voh. — Café PL. VI.— D.3

162. **Jolimon** (Kabar), à Honaïbon. — Riz. PL. VI.— D.3

163. **Jourdey**, à Bourail. — Café. Maïs. PL. VI.— D.3

164. **Jouve & Charel**, à Canala. — Café. PL. VI.— D.3

165. **Juhan**, à Pouembout. — Café. PL. VI.— D.3

166. **Jullian** (Jules-A.), à Pouembout. — Café. PL. VI.— D.3

167. **Kabar**, à Houaïbon. — Café. PL. VI.— D.3

168. **Kaona**, à Hienghène. — Café. PL. VI.— D.3

169. **Koui**, à Gomen. — Café. PL. VI.— D.3

170. **Kresser**, à Nouméa. — Café et autres produits agricoles. PL. VI.— D.3

171. **Laugie**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

172. **Lavigne**, à Pouembout. — Café. PL. VI.— D.3

173. **Lavoix** (Georges), à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

174. **Lazaro**, à La Foa. — Maïs. PL. VI.— D.3

175. **Lecluze**, à Bourail. — Blé noir. Maïs. Café. PL. VI.— D.3

176. **Lecomte**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

177. **Ledoux** (Raoul), à Moindou. —Café. PL. VI.— D.3

178. **Lée** (Jacques), à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

179. **Le François** (Charles-Albert), à Monéo, près Ponerihouen. — Riz dit de montagne. PL. VI.— D.3

180. **Le Goupils & Ronnay**, à Bouloupari, domaine de Nassirat. — Café. PL. VI.— D.3

181. **Lenez** (E.), à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

182. **Lentz**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

183. **Le Tendre** (J.), à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

184. **Leymann**, à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

185. **Lietard** (Charles), à Hieughène. — Café. PL. VI.— D.3

186. **Macoco**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

187. **Madrille**, à Ponembout. — Café. PL. VI.— D.3

188. **Magnier** (Joseph), à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

189. **Maillard**, à Bourail. — Café. Haricots. Petits pois. PL. VI.— D.3

190. **Manauté** (J.), à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

191. **Marcel**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

192. **Marcot**, à Ponébo. — Café. PL. VI.— D.3

193. **Mariotti** (Paul-Louis), à Farino La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

194. **Marlier** (Th.), à Koné. — Café. PL. VI.— D.3

195. **Martin**, à Houaïlou. — Aulx. Haricots. PL. VI.— D.3

196. **Martin**, à Koné. — Café. PL. VI.— D.3

197. **Mathieu**, à Ouamenie. — Café. PL. VI.— D.3

198. **Mayet**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

199. **Mentone**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

200. **Mercier** (Barthélémy), à Koné. — Café. PL. VI.— D.3

201. **Mercier** (Jean) à Koné. — Café. PL. VI.— D.3

202. **Messon** (Marie), à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

203. **Metzger** (A.), à Païta. — Café. PL. VI.— D.3

204. **Metzger** (Th.), à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

205. **Meunier**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

206. **Meuret** (Eugène), à La Négropo. — Café. PL. VI.— D.3

207. **Meuret** (Pierre-Paul), à Canala. — Café. PL. VI.— D.3

208. **Michaud**, à Pouembout. — Café. PL. VI.— D.3

209. **Michaud** (Alfred), à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

210. **Millet**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

211. **Mohamed Ben Moumen**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

212. **Monge**, à Bourail. — Maïs. PL. VI.— D.3

213. **Montgrand**, à Pouembout. — Café. PL. VI.— D.3

214. **Moreau** (J.-B.), à Moindou. — Café. PL. VI.—D.3

215. **Morel**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

216. **Morison** (René), à Oubatche. — Café. PL. VI.— D.3

217. **Morvan** (Julien), à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

218. **Moulut**, à Pouembout. — Café. PL. VI.— D. 3

219. **Mousset**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

220. **Muller** (J.-B.), à Moindou.— Cinq kilos haricots païta blancs. Café. PL. VI.— D.3

221. **Munels**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

222. **Nevot**, à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

223. **Norembon** (Camille), à Pouébo. — Café. PL. VI.— D.3

224. **Ohlen** (Henri), à Saint-Vincent. — Café. Haricots. PL. VI.— D.3

225. **Orphelinat des Frères**, à Païta.— Café. PL. VI.— D.3

226. **Ottino**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

227. **Pantaloni**, à Bourail.— Maïs. Haricots. Café. PL. VI.— D.3

228. **Parent** (Victor), à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

229. **Pauland** (Alexandre), à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

230. **Pepin-Donat**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

231. **Perozé**, à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

232. **Persan**, à La Négropo. — Café. PL. VI.— D.3

233. **Pesnel**, à Nakéty. — Café. PL. VI.— D.3

234. **Petitjean**, à Hyenghène. — Café. PL. VI.— D.3

235. **Picard**, à La Foa. — Cafés. PL. VI.— D.3

236. **Poire** (Alfred), à Koné. — Café. PL. VI.— D.3

237. **Pommelet** (M^me^ V^ve^), à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

238. **Poncet** (Marius), à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

239. **Ponindiaou** (Théophile), à Pouébo. — Café. PL. VI.— D.3

240. **Poulet** (Auguste), à Hyenghène. — Café. PL. VI.— D.3

241. **Prati**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

242. **Preciagenouck**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

243. **Prédal**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

244. **Raffalli** (M^me^ V^ve^), à Sarramea. — Café. PL. VI.— D.3

245. **Ramassamy**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

246. **Ramires**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

247. **Rapazi** (Jh.), à Thio. — Café. PL. VI.— D.3

248. **Ravaux**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

249. **Refus**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

250. **Regnard**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

251. **Rémy**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

252. **Renard**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

253. **Renard** (Désiré), à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

254. **Renucci**, à Pouembout. — Café. PL. VI.— D.3

255. **Reuillard** (Pierre), à Koné. — Café. PL. VI.— D.3

256. **Reverchon** (Jules), à La Négropo. — Café. PL. VI.— D.3

257. **Reverchon père**, à La Négropo. — Maïs. PL. VI.— D.3

258. **Revert**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

259. **Ribaud**, à Maré. — Café. PL. VI.— D.3

260. **Richard**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

261. **Richard**, à la Foa. — Café. PL. VI.— D.3

262. **Riey**, à Poembout. — Café. PL. VI.— D.3

263. **Rime frères**, à La Dumbea. — Café. PL. VI.— D.3

264. **Riot**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

265. **Robillard frères**, à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

266. **Rolland** (Auguste), à Nouméa. — Café. PL. VI.— D.3

267. **Rolland** (Pierre), à Sarraméa. — Café. PL. VI.— D.3

268. **Roussin**, à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

269. **Roy**, à Bourail. — Café en grains, en porche et en cerises. PL. VI.— D.3

270. **Royer** (Louis), à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

271. **Rueda**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

272. **Saboulard**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

273. **Salmon**, à Gouaro. — Maïs. Haricots. Café. PL. VI.— D.3

274. **Saulmïer** (Antoine), à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

275. **Saurel** (Pierre), à Pouembout. — Café. PL. VI.— D.3

276. **Sauvageot** (J.-B.), à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

277. **Schmidt** (M.), à Port Despointes. — Sorgho. Maïs. Graines de seteria, germanica, sorghum sacharatum. PL. VI.— D.3

278. **Schmidt** (Pierre), à Moindou. — Café. PL. VI.— D.3

279. **Serre** (V.), à Bourail. — Café de plaine. PL. VI.— D.3

280. **Servant**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

281. **Servy**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

282. **Sezia**, à Bourail. — Cafés. PL. VI.— D.3

283. **Sicaire** (Mathieu), à Ouamenie. — Café. PL. VI.— D.3

284. **Simonin**, à Pouebo. — Café. PL. VI.— D.3

285. **Société d'Agriculture et d'Horticulture de Ponerihouen**, à Ponerihouen. — Divers lots de café. PL. VI.— D.3

286. **Société des Établissements de Gomen-Ouaco**, à Gomen-Ouaco. — Graines légumineuses. Huiles comestibles. PL. VI.— D.3

287. **Société française des Nouvelles-Hébrides**, à Nouméa. — Café. PL. VI.— D.3

288. **Soenne**, à Nakéty. — Café. PL. VI.— D.3

289. **Soulier**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

290. **Souvenezy**, à Hyenghène. — Café. PL. VI.— D.3

291. **Stenger** (V^ve^), à Koné. — Café. PL. VI.— D.3

292. **Streiff** (Jean), à Houaillou. — Café. Lentilles. Blé. Orge. Avoine. Riz. PL. VI.— D.3

293. **Strichard**, à Pouembout. — Café. PL. VI.— D.3

294. **Té**, à Hienghène. — Café. PL. VI.— D.3

295. **Tendi**, à Sarraméa. — Café. PL. VI.— D.3

296. **Terrier** (Joseph), à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

297. **Tessier** (G.), à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

298. **Tessier** (Pierre), à Bourail. — Maïs. PL. VI.— D.3

299. **Thomas**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

300. **Tortel**, à La Négropo. — Café. PL. VI.— D.3

301. **Touao** (Jacob), à Pouebo. — Café. PL. VI.— D.3

302. **Trabichet**, à Bourail. — Café. Maïs. Haricots de Saïta. PL. VI.— D.3

303. **Trigalleau**, à Bourail. — Café moka. PL. VI.— D.3

304. **Trin** (Antoine), à Koné. — Café. PL. VI.— D.3

305. **Vautravers** (Justin), à Voh. — Café. PL. VI.— D.3

306. **Venisseau**, à La Foa. — Café. PL. VI.— D.3

307. **Ventalon**, à Bourail. — Maïs. PL. VI.— D.3

308. **Véré** (Adrien), à Canala. — Café. PL. VI.— D.3

309. **Vial**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

310. **Vibert**, à Bourail. — Café. PL. VI.— D.3

311. **Videault**, à Pouembout. — Café. PL. VI.— D.3

312. **Villaz frères**, à Sarraméa. — Café. Maïs. PL. VI.— D.3

313. **Ville**, à Bourail. — Haricots. Riz. Café. PL. VI.— D.3

314. **Villekens**, à Bourail. — Maïs. PL. VI.— D.3

315. **Violet** (Vve), à Koné. — Café. PL. VI.— D.3

316. **Wang-Huoi,** à Pouembout. — Café. PL. VI.— D.3

317. **Wright** (J.-J.), à Lifou. — Café. Huiles. Comestibles. PL. VI.— D.3

318. **Youya,** à Sarraméa. — Café. PL. VI.— D.3

RÉUNION

1. **Adam de Villiers** (Jacques), à Ravine Glissante, Sainte-Rose. — Cafés. PL. VI.— D.2

2. **Aubry** (Alfred), à Saint-Louis. — Cafés. Huiles. PL. VI.— D.2

3. **Bellier de Villentroy** (Mme B.), à Sainte-Anne (Canton de Saint-Benoît). — Café Libéria. PL. VI.— D.2

4. **Bellier de Villentroy** (Pierre), à Chaudron Saint-Denis. — Céréales. PL. VI.— D.2

5. **Boué** (Vve Isidore), à Saint-Leu. — Café. PL. VI.— D.2

6. **Bruniquel** (Ernest), à Sainte-Marie, habitation de « La Réserve ». — Café. PL. VI.— D.2

7. **Bruniquel** (Mme Jules), à Saint-Denis. — Produits alimentaires. PL. VI.— D.2

8. **Choppy** (Charles), à Saint-Pierre. — Café. PL. VI.— D.2

9. **Colson & Cie**, au Gol Saint-Louis. — Cafés. PL. VI.— D.2

10. **Crédit foncier colonial**, agence de La Réunion, à Saint-Denis. — Cafés Bourbon, Leroy, Libéria. Cacao grains divers pour la nourriture des hommes et des animaux. PL. VI.— D.2

Siège social à Paris, rue Mogador prolongée 2. Exploitation agricole.

11. **Hugot** (Émile), à Sainte-Rose, Rivière de l'Est. — Cafés. PL. VI.— D.2

12. **Isautier frères,** à Saint-Pierre.— Cafés. PL. VI.— D.2

13. **Le Coat de Kervéguen,** à Saint-Pierre. — Café. PL. VI.— D.2

14. **Leffray & Leroux,** à Saint-Denis. — Café. PL. VI.— D.2

15. **Lonzième** (F.-Désiré), à Saint-Pierre « Tampon ». — Café. PL. VI.— D.2

16. **Mutel** (Paul), à Saint-Leu. — Café. PL. VI.— D.2

17. **Pradel** (Germain), au Port. — Cafés. PL. VI.— D.2

18. **Ricard** (Édouard), à Paris, rue Saint-Dominique, 90. — Café, etc. PL. VI.— D.2

19. **Robert** (Romuald-A.), à La Possession. — Café. PL. VI.— D.2

20. **Selhausen** (M^me^ V^ve^ Ernest), à Saint-Denis. — Lentilles. Haricots. PL. VI.— D.2

21. **Selhausen** (Henry), à Saint-Denis, Bois de Nèfles. — Café. PL. VI.— D.2

22. **Ycard** (Léopold), à Saint-Paul.— Café. PL. VI.— D.2

SAINT-PIERRE ET MIQUELON

1. **Le Buf** (François), à Saint-Pierre et Miquelon. — Produits agricoles. PL. VI.— E.2

SÉNÉGAL ET DÉPENDANCES

1. **Cercle de Bakel.** — Mil. Maïs. Riz. Manioc. Arachides. PL. VI.— E.1

2. **Cercle de la Basse-Casamance.** — Mil. Maïs. Riz. Manioc. PL. VI.— E.1

3. **Cercle du Cayor.** — Maïs. Mil. Riz. Manioc. Arachides. PL. VI.— E. I

4. **Cercle de Dagana.** — Mil. Maïs. Riz. Manioc. PL. VI.— E. I

5. **Cercle de Dakar-Thiès.** — Mil. Maïs. Riz. Manioc. Arachides. PL. VI.— E. I

6. **Cercle de la Haute-Casamance.** — Mil. Maïs. Riz. Manioc. PL. VI.— E. I

7. **Cercle de Kaedi.** — Mil. Maïs. Riz. Manioc. PL. VI.— E. I

8. **Cercle de Louga.** — Mil. Maïs. Riz. Manioc. PL. VI.— E. I

9. **Cercle de Matam.** — Mil. Maïs. Riz. Manioc. PL. VI.— E. I

10. **Cercle du Niani-Ouli.** — Mil. Maïs. Riz. Manioc. PL. VI.— E. I

11. **Cercle de Nioro.** — Maïs. Mil. Manioc. PL. VI.— E. I

12. **Cercle de Podor.** — Mil. Maïs. Manioc. PL. VI.— E. I

13. **Cercle du Sine-Saloum.** — Mil. Maïs. Riz. Manioc. Arachides. PL. VI.— E. I

14. **Cercle du Soudan annexé** (Sénégal). — Mil. Maïs. Riz. Manioc. PL. VI.— E. I

15. **Comité central du Sénégal,** à Saint-Louis. — Riz. Mil. Maïs. Arachides. PL. VI.— E. I

16. **Compagnie française de l'Afrique Occidentale,** à Paris, rue de la Chaussée-d'Antin, 38. — Graines oléagineuses. PL. VI.— E. I

17. **Delmas & Clastres,** à Bordeaux (Gironde). — Notice. PL. VI.— E. I

18. **Devès & Chaumet,** à Bordeaux (Gironde). — Notice. PL. VI.— E. I

Comptoirs et services de transports au Sénégal.

19. **Secrétaire général du Gouvernement du Sénégal,** à Saint-Louis. — Collection d'échantillons de consommation indigène. PL. VI.— E. I

SOUDAN FRANÇAIS

1. **Chevalier** (Auguste), à Paris, rue Buffon, 61. — Échantillons agricoles alimentaires d'origine végétale. PL. VI.— D. 1

2. **Comité local du Soudan Français,** à Kayes. — Produits agricoles alimentaires d'origine végétale. PL. VI.— D. 1

TUNISIE

1. **Abderrahman ben Tahar ben El-Hadj Ahmed,** à Dégâche, près Tozeur. — Olives noires. PL. VI.— D. 1

2. **Ahmed Alaya Ben Cheikh,** à M'ssakou, Contrôle civil de Sousse. — Blé. PL. VI.— D. 1

3. **Ahmed ben Hassen Longo,** Gafsa. — Trois litres d'huile d'olive extra-fine. PL. VI.— D. 1

4. **Amato** (Benedetto), à Mahdia, avenue de France. — Huile d'olive. PL. VI.— D. 1

5. **Amor ben Djellabi,** à Dégache. — Olives noires. PL. VI.— D. 1

6. **Amor Khelifa,** à M'ssakou, contrôle civil de Sousse. — Blé. PL. VI.— D. 1

7. **Bal** (M.-J.-A.-Henri), à Saint-Michel, Bordj-Touta, par Tebourba. — Blé. Orge. Avoine. Seigle. Fèves. Pommes de terre. Fourrages. PL. VI.— D. 1

8. **Belaïche frères,** à Tunis, rue Souk el Kébabjia, 27. — Huile d'olive. PL. VI.— D. 1

9. **Bena** (David), à Sfax. — Blé et orge. Huile d'olive. PL. VI.— D. 1

10. **Benzineb** (Ibrahim), à Mahdia (Tunisie). — Blé. PL. VI.— D. 1

11. Bessis (Chalom-Charles), à Sousse. — Trois flacons d'huile première pression, fabrication européenne. Trois flacons d'huile d'olive première pression, fabrication européenne (qualité pour conserves). Un flacon de première et unique pression (fabrication indigène).
PL. VI.— D. I

Fabrication d'huile d'olive pure.

12. Bessis (Salvator), à Monastir. — Huile d'olive.
PL. VI.— D. I

13. Blaive (G.-Martin), au domaine Attar, près Tunis. — Huile d'olive. Blé de Médéah. Avoine. PL. VI.— D. I

14. Bokobza (Aaron), à Mahdia, avenue Massicault. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

15. Bou Ajila (Ali), à Mahdia. — Huile d'olive.
PL. VI.— D. I

16. Boulakia (S.-C.), à Tunis, place du Consulat, 6. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

17. Boutboul (David), à Monastir. — Huile d'olive, fabrication européenne. PL. VI.— D. I

18. Bueb (Alexandre), à Sfax. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

19. Avvocato (Carmelo) **& fils**, à Sfax. — Huile.
PL. VI.— D. I

20. Casella & Debono, à Monastir. — Huile d'olive.
PL. VI.— D. I

21. Chambre de Commerce française de Tunis, rue d'Italie, 2.— Graines oléagineuses. Céréales. Huiles comestibles.
PL. VI.— D. I

22. Chambre mixte de Commerce et d'Agriculture du Sud de la Tunisie, à Sfax.— Huile d'olive. Blé. Orge.
PL. VI.— D. I

23. Ciralli (Nicolo), à Tunis, rue Es Sadikia, 18. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

24. Coquet (Adelphe), au clos Dauphinois et Khol-Ibri (Khanguet Hadjaj), contrôle civil de Grombalia. — Céréales et légumineuses. Un échantillon d'avoine. Un échantillon de blé dur « Hannia ». Un échantillon de lentilles blondes. Un échantillon de pois chiches. Un échantillon de fèves de Séville. Un échantillon de petits pois « Caractacus ». PL. VI.— D. I

25. Crété (Maurice) & C^ie^, à Crétéville, contrôle de Tunis. — Agriculture. Blé dur. Orge. Avoine. PL. VI.— D. I

Propriétaires-viticulteurs.

Paris 1889, 2 Médailles d'or ; Anvers 1885, Médaille d'or ; Barcelone 1888, Médaille d'or ; Chicago 1893, Médaille d'or ; Bruxelles 1897, 3 Médailles d'argent.

26. David de Is. Sitbon, à Monastir. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

27. Diacono (Paolo), à Monastir. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

28. Direction de l'Agriculture et du Commerce de la Régence de Tunis, à Tunis, rue d'Angleterre, 22. — Huiles d'olives. Céréales. PL. VI.— D. I

29. École coloniale d'Agriculture et Ferme d'expériences, à Tunis. — Céréales. Légumineuses. Racines. Plantes saccharifères. Plantes oléagineuses. PL. VI.— D. I

30. El-Bediri (Mohamed), à Mahdia. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

31. Élie Habib (Fortuné d'), à Sousse. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

32. Epinat & Novak, à Mahdia, rue Ali Bey. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

33. Enriques (Angelo), à Mahdia. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

34. Feret (Alfred), à Souk El Kmis. — Blé. Avoine. Orge. PL. VI.— D.

35. Galtier (Léon), à Tunis, avenue de France, 22, et à Gafsa. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

36. **Gatt** (Henry) **& fils**, à Sfax. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

37. **Genevay** (Z.), à Tunis, rue d'Espagne, 14. — Huile d'olive. Légumes secs. PL. VI.— D. I

38. **Gérard** (Joseph), à Sfax. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

39. **Gilliard** (Ernest-Eugène), à Montgil, par Maxula Radès. — Blé. PL. VI.— D. I

40. **Glandut** (Séraphin), à Sfax. — Douze bouteilles et deux estagnons d'huile d'olive filtrée et démargarinée. PL. VI.— D. I

Propriétaire-directeur des Huileries franco-tunisiennes. Fabrique d'huile d'olive.

41. **Guetta de M.** (Victor), à Mahdia, rue Aly-Bey. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

42. **Hamza ben Mustapha** (Ahmed), à Mahdia, rue de Paris. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

43. **Hamza ben Hadj Mohamed** (Ahmed), à Mahdia, rue Aly-Bey. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

44. **Hamza** (Hamza), à Mahdia. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

45. **Hassen Razgallah**, à M'Ssaklou, contrôle civil de Sousse. — Blé. PL. VI.— D. I

46. **Hayat** (Albert), à Monastir. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

47. **Hayat** (Léon), à Monastir. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

48. **Hayat** (Salvator), à Monastir. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

49. **Huileries Bonan** (Sfax-Mehdia-Moknine), à Tunis, rue d'Allemagne, 13. — Huiles d'olives. PL. VI.— D. I

50. **Jullien** (Gabriel), à Sidi-Salem, près Mateur. — Céréales. PL. VI.— D. I

51. **Loyer** (Louis), à Mateur. — Blés. Avoines et fourrages. PL. VI.— D. I

52. **Lumbroso** (Arthur), à Mahdia. — Blé dur. PL. VI.— D. I

53. **Lumbroso** (Eug.), à Mahdia. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

54. **Lumbroso** (Guilio), à Mahdia. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

55. **Mahmoud Ben Tahar**, Khalifa, à Dégâche, caïdat de Tozeur. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

56. **Medina** (Vve S.-Judith), à Monastir. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

57. **Medina de S.** (Gabriel), à Monastir. — Trois bouteilles d'huile d'olive petit mangeable. Trois bouteilles d'huile d'olive mangeable. Six bouteilles d'huile d'olive extra-bouche clarifiée. PL. VI.— D. I

Fabrication d'huile d'olive pure.
Paris 1889, Médaille d'argent ; Barcelone 1888, Médaille de bronze.

58. **Medina de S.** (Victor), à Monastir. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

59. **Messaoud** (Salem), à Mahdia. — Fabrique d'huile d'olive. Trois litres d'huile d'olive surfine. PL. VI.— D. I

60. **Mohamed Salah Krifa**, à M. Ssakeu, contrôle civil de Sousse. — Blé. Orge. PL. VI.— D. I

61. **Mohammed Guettoul**, à Midoun (Djerba). — Huile Sorgho. Orge. Halba. Fenugrec. Jarosse. Lentilles.

62. **Montassier** (Louis-P.), à Mahdia. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

63. **Obert** (Édouard-J.), à La Chevrière, Redir es Solthan. — Blé. Orge. Avoine. PL. VI.— D. I

64. **Pariente** (Giacomo), à Djerba. — Dix bouteilles d'huile d'olive. PL. VI.— D. I

Fabrique d'huile d'olive.
Chicago 1893, Diplôme commémoratif, Hors Concours ; Bruxelles 1897, Diplôme de Mention honorable.

65. **Penet** (Les héritiers de), à Sidi bou Mehal, contrôle civil de Tunis. — Agriculture et viticulture : Orge de Tunisie. Blé de Tunisie. Avoine de Tunisie. PL. VI.— D. I

Agriculteurs, viticulteurs, propriétaires.

66. **Pilter** (John-Georges), à Ksar-Tyr. — Huiles d'olive. Blé. Orge. Avoine. Fourrages, etc. PL. VI.— D. I

67. **Potin** (Paul), à Potinville.— Huile. Avoine. Blé. Orge. Seigle. Fèves. Betteraves. Exploitation agricole et viticole. PL. VI.— D. I

Paris 1889, Hors Concours, membre du Jury ; Bruxelles 1897, Médaille d'or, Chevalier de la Légion d'Honneur.

68. **Prouvost** (Édouard), à Mrira, près Tunis. — Blé. Orge. Avoine. Seigle. Fèves. Vesces. PL. VI.— D. I

69. **Rassant** (Georges-E.), à Mateur. — Lentilles. PL. VI.— D. I

70. **Regnault** (E.), à Sfax. — Huiles. PL. VI.— D. I

71. **Ridel Lagrenée** (M^me^ Léonie), au Domaine de Chaouat et à Paris, rue Portalis, 9. — Huile d'olive. Blé dur. PL. VI.— D. I

Industrie agricole et viticole.

72. **Romdan ben Romdan**, à Mahdia. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

73. **Sacuto** (B. di D.), à Monastir. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

74. **Sacuto** (R. de J.), à Monastir. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

75. **Santillana** (Salvator), à Monastir. — Huile d'olive. PL. VI.— D. I

76. **Savignon** (A.-F.-Henri), à Paris, place de la Madeleine, 15.— Agriculture, viticulture: Blé. Orge. Avoine. Fèves. Légumineuses diverses. Gerbes de céréales et de légumineuses. Fourrages ensilés. PL. VI.— D. I

Propriétaire du Domaine de Bir-Kassa.

Paris 1889, Hors Concours, membre du Jury ; Chicago 1893, Membre du Comité d'organisation, Chevalier de la Légion d'Honneur.

77. **Sberro** (M. DE J.), à Sousse, rue de Paris, 2. — Huile d'olive. PL. VI.— D.1

78. **Scemama** (JOSEPH), à Monastir. — Huile d'olive. PL. VI.— D.1

79. **Scetbon** (JOSEPH), à Mahdia, rue Aly Bey. — Huile d'olive. PL. VI.— D.1

80. **Scetbon** (MOÏSE), à Monastir. — Huile d'olive. PL. VI.— D.1

81. **Seyrig** (A.-HENRY), à Sainte-Clémence, près Bizerte. — Huile d'olive. PL. VI.— D.1

82. **Silvera** (GIUS), à Sousse. — Huile d'olive. PL. VI.— D.1

83. **Smith** (M^me^ N.), à l'Oued-ben-Aïssa. — Blé dur. Orge. Avoine. PL. VI.— D.1

84. **Société anonyme des Grandes Huileries de Sfax**, à Paris, rue d'Abbeville, 7. — Huile d'olive. PL. VI.— D.1

85. **Société générale des Huileries du Sahel tunisien**, à Sousse. — Huile d'olive. PL. VI.— D.1

86. **Vigliano** (EUGÈNE), à Sfax. — Huile d'olive. PL. VI.— D.1

87. **Ville de Sfax**. — Céréales et légumineuses. PL. VI.— D.1

88. **Violante** (JEAN), à Mahdia. — Huile d'olive. PL. VI.— D.1

89. **Violante** (JOSEPH), à Mahdia, rue des Postes. — Huile d'olive. PL. VI.— D.1

90. **Violante** (LUIGI), à Mahdia, rue des Postes. — Blé dur. Avoine. PL.VI.— D.1

PAYS ÉTRANGERS

ALLEMAGNE

1. **Administration de l'entrepôt de Stammbach**, à Stammbach (Arrondissement de Muenchberg). — Avoine. PL. V.— D.2

   Avoine du Fichtelgebirg.

2. **Albert** (Dr. F.), à Freigut-Benndorf (Saxe). — Orge. PL. V.— D.2

3. **Association de culture et de vente du seigle pour semailles de Pirna**, à Dresde. — Graphique de la culture du seigle. PL. V.— D2

4. **Association de vente du Fichtelgebirg**, à Ansbach (Bavière). — Avoine. PL. V.— D.2

5. **Blessing** (Friedrich), à Dreihof. — Orge. PL. V.— D.2

6. **Bennecke** (H.) & **fils**, à Athensleben, près Loederburg (Saxe). — Orge. PL. V.— D.2

7. **Beseler** (O.), à Weende (Hanovre). — Produits agricoles divers. PL. V.— D.2

8. **Borries** (H. von), à Eckendorf, près Bielefeld. — Betteraves. Céréales diverses. PL. V.— D.2

9. **Braun** (Heinrich), à Ransweiller. — Orge. PL. V.— D.2

10. **Cimbal** (O.), à Froemsdorf, près Muensterberg (Silésie). — Froment. Pommes de terre. PL. V.— D.2

11. **Cordier** (Léopold), à Winzenheim, près Kreuznach. — Orge. PL. V.— D.2

12. **Dietz** (John-Friedrich), à Alsenz. — Orge. PL. V.— D.2

13. **Eisenburger** (Joh.), à Polch, près Mayence (Province Rhénane). — Orge. PL. V.— D.2

14. **Gerlach** (von), à Nordhausen, près Vietmitz-Neumark. — Orge. PL. V.— D.2

15. **Gerlach** (Peter), à Ransweiler, près Duellkirchen. — Orge. PL. V.— D.2

16. **Goldschmidt** (Julius), à Ludwigshafen-sur-le-Rhin. — Orge. PL. V.— D.2

Propriétaire et consul. Exploitation rurale fondée en 1869. Nombre d'ouvriers : 120 à 250. Surface exploitée : 250 à 300 hectares. PL. V.— D.2

17. **Grampp** (S.), à See (Arr. de Kulmbach). — Orge. PL. V.— D.2

Agriculteur.

18. **Grobe** (W.), à Roschwitz, près Bernburg (Anhalt). — Orge. PL. V.— D.2

19. **Hampel,** à Ludwigsdorf, près Leutmannsdorf. — Orge. PL. V.— D.2

20. **Heil.** (Gg. et Seb), à Tueckelhausen, près Ochsenfurt. — Orge. PL. V.— D.2

21. **Heine** (F.), à Hadmersleben (province de Saxe). — Froment d'hiver. Seigle d'hiver. Froment d'été. Orge. Avoine. Pois. Fèves des champs. PL. V.— D.2

Culture de semences de grains Culture d'élite des graines de betteraves à sucre. Petite race de Wanzleben et race blanche de Vilmorin.

22. **Heinrich** (Ernest), à Niederbœgendorf, près Schweidmitz. — Orge. PL. V.— D.2

23. **Heyden-Linden** (von), à Megow, près Pyritz. — Orge. PL. V.— D.2

24. **Hirche** (Richard), à Sohr-Neuendorf, près Sohra. — Orge. PL. V.— D.2

25. **Hirsch** (S.), à Osthofen, Rheinhessen. — Orge. PL. V.— D.2

26. **Hoffmann** (Max), à Striegau. — Orge. PL. V.— D.2

27. **Iggensen** (Wilhem), à Winterbergshof, près Strasbourg. — Orge. PL. V.— D.2

28. **Institut d'instruction et d'essai pour la brasserie**, à Berlin. — Produits agricoles divers. PL. V.— D.2

29. **Issing** (Joseph), à Binsbach, près Arnstein. — Orge. PL. V.— D.2

30. **Karschner**, à Alladorf, près Kulmbach. — Orge. PL. V.— D.2

31. **Kayser** (Hermann), Leipzig. — Tableau. PL. V.— D.2

32. **Keding** (C. R.), à Gross-Walmsdorf, près Grevesmühlen. — Orge. PL. V.— D.2

33. **Keldenich** (Heinr.), à Unter-Vlatten, près Zuelpich. — Orge Chevalier. PL. V.— D.2

Production annuelle : 1.000 quintaux.

34. **Kolb**, à Weizendorf, près Kulmbach. — Orge. PL. V.— D.2

Agriculteur.

35. **Koeth** (Johann), à Goennheim. — Orge. PL. V.— D.2

36. **Kuland** (Philipp), à Faustenbach, près Arnstein. — Orge. PL. V.— D.2

37. **Lochow** (F. von), à Petkus (Brandebourg). — Seigle de Pekus. PL. V.— D.2

38. **Ludwig**, à Polnisch-Weistritz, près Schweidnitz. — Orge. PL. V.— D.2

39. **Mackiol** (Wilhelm), à Niederboegendorf, près Schweidnitz. — Orge. PL. V.— D.2

40. **Modschiedler**, à Buttenheim (arr. de Bamberg). — Orge. PL. V.— D.2

41. **Montu**, à Gr. Saalau, près Straschin. — Orge. PL. V.— D.2
Propriétaire.

42. **Mueller von Berneck** (C.), à Mandel, près Kreuznach. — Orge. PL. V.— D.2

43. **Muench**, à Sansparel (arr. de Kulmbach). — Orge. PL. V.— D.2
Maire.

44. **Naegele** (Joseph), à Hochdorf. — Orge. PL. V.—D. 2

45. **Neff** (Johann), à Fussgoennheim. — Orge. PL. V.— D.2

46. **Propriété Wonsowo**, à Wonsowo, près Neutomischel (Posen). — Orge. PL. V.— D.2

47. **Reinhardt** (Karl), à Burgeverben près Weissenfels-sur-la-Saele (Saxe). — Orge. PL. V.— D.2

48. **Rimpau** (Dr W.), à Schlanstedt. — Orge. PL. V.— D.2

49. **Roeber (frères)**, à Wutha-en-Thuringe. — Quatre tableaux de machines d'agriculture. PL. V.— D.2

50. **Rohde** (Heinrich), à Kurtwitz, près Prauss (Silésie). — Tableau et verres. PL. V.— D.2

51. **Ruckdeschel** (J.), Kulmbach. — Orge et malt. Malt pour les bières des genres de Bavière, Dortmund, Pilsen et Vienne et malt coloré. PL. V.— D.2
Fabriques de malt de Kulmbach.

52. **Saeuberlich** (A.), à Groelbzig (Anhalt). — Orge. PL. V.— D.2

53. **Schaefer** (Michael), à Gangloff. — Orge. PL. V.— D.2

54. **Schickert** (Ludwig), à Schniftenbergerhof. — Orge. PL. V.— D.2

55. **Schlickmann** (C.), à Berga, près Kiffhaus (Saxe). — Orge. PL. V.— D.2

56. **Schoenfeld** (John), à Pyritz (Poméranie). — Orge. PL. V.— D.2

57. **Shoening** (W. von), à Luebtow, près Pyritz (Poméranie). — Orge. PL. V.— D.2

58. **Schulze** (G.), à Sammenthin (Brandebourg). — Orge. PL. V.— D.2

59. **Société des producteurs de Franken,** à Franken (arrondissement de Wunsiedel). — Avoine. PL. V.— D.2

60. **Société des producteurs de Haag,** à Haag (arrondissement de Wunsiedel). — Avoine. PL. V.— D.2

61. **Société des producteurs de Oberreslau,** à Oberreslau (arrondissement de Wimsiedel).—Avoine. PL. V.— D.2

62. **Société des producteurs de Seussen,** à Seussen (arrondissement de Wunsiedel). — Avoine. PL. V.— D.2

63. **Sperling** (M.), à Berlin.— Orge. PL. V.— D.2

64. **Steiger** (O.), à Leutewitz, près Meissen (Saxe).— Produits agricoles divers. PL. V.— D.2

65. **Steitz** (Jacob), à Ransweiler, près Duellkirchen. — Orge. PL. V.— D.2

66. **Steitz** (Philipp), à Schmalfelderhof, près Alsenz. — Orge. PL. V.— D.2

67. **Strube** (O.), à Schlanstedt (province de Saxe).— Froment. Seigle. Avoine, etc. PL. V.— D.2

68. **Wecklein** (Andreas), à Binsbach, près Arnstein.— Orge. PL. V.— D.2

69. **Wessling,** à Westeregeln (Saxe). — Orge. PL. V.— D.2

70. **Wittmann** (Mautin), à Kitzingen-sur-le-Mein.— Orge. PL. V.— D.2

71. **Zerger** (Heinrich), à Neudorferhof, près Odernheim. — Orge. PL. V.— D.2

RÉPUBLIQUE D'ANDORRE

1. **Commissaire général de la République d'Andorre**, à Paris, rue Madame, 75. — Produits agricoles. Céréales. PL. V.— D.I

AUTRICHE

1. **Comité spécial pour l'Exposition agricole de l'Autriche** (Exposition collective du), à Vienne, Liebiggasse, 5.

Association agricole cantonale de Prerau.

Adamec (Joseph).
Alan (Jean).
Anglický (Venceslas).
Bečák (Rodolphe).
Beierle (François).
Bezděk (François).
Blažek (Ignace).
Blažek (Joseph).
Bradka (François).
Brebta (Joseph).
Brezina (Othon).

Casino agricole de Zossen.

Chlouba (Joseph).
Chvojka (Vénceslas).

Conseil agricole de la Haute-Autriche.

Couvent des Bénédictines de Melk.

Crhonek (Vincent).
Ctvrtlik (Aloïse).

Direction du domaine du prince Lobkowitz (Ferd.).

Direction du domaine du prince Lobkowitz (Maurice).

Dočkal (Joseph).
Dokoupil (François).
Dokoupil (Thomas).

Doubek (Le Chevalier Édouard de).

Duschek (Aloïse).
Dvokák (Charles).
Dvorák (Joseph).

Ecole agricole de Kloster-Hradisch.

Ecole agricole de Laun.

Engel (Adolphe).
Engel (Joseph).
Foltánek (François).
Formánek (Joseph).
Franc (Mathias).
Frávniček (Joseph).

Freudenthal (Le Baron Charles de).

Gabrlik (C.).
Gotz (François).
Grohmann (Guillaume).
Grolich (Joseph).
Hainz (Jean).
Hanák (Heliodor).
Hanák & Cie.
Havránek (Joseph).
Havránek (Nicolas).
Herejsi (Jean).
Hlaváček (Vavris).
Hlávka.

Hnilica (Ignace).
Hofer (Teodor).
Holik (Adolphe).
Houda (I.).
Hrivna (François).
Hrouzek (Charles).
Hrubý (Jean).
Husák (Veneeslas).

Institut I.-R. agricole pour l'essai des grains.

Jemelka (Jean).
Jemelka (Joseph).
Jindrich (Antoine).
Jirásek (Joseph).
Jokl (Vincent).
Kalivoda (Antoine).
Kástil (Antoine).
Klapka (Benjamin).
Kloc (Venceslas).
Kločka (Joseph).
Knapp (Jean).
Kohout (Edouard).
Kolinka (Veneeslas).
Koller (Louis).
Koppens (Jules).
Kopriva (François).
Kostelka (Jean).
Koudelka (Antoine).
Koutný (Antoine).
Koutný (Jean).
Krivánek (Venceslas.
Krivý (Antoine).
Krupka (Joseph).
Kubicek (François).
Kulka (Rafael).
Kužela (Guillaume).
Kužela (O.).
Langer (Edouard))
Latal (Thomas).
Linek (François).
Losmann (Jean).
Macalik (Basile).
Macek (A.).
Machar (François).
Mencik (Joseph).
Mengl (François).
Metzker (Joseph).
Milner (Frédéric).
Mlčoch (Antoine).
Mlčoch (Joseph).
Motal (Jean).
Müller (Joseph).
Nakladal (Viteslav).
Navrátil (Thomas).
Němec (Ignace).
Nesvadba (François).
Nikl (Joseph).
Novák (André).
Novák (Ferdinand).
Novák (Jean).
Novotný (Dominique).
Obr (Thomas).
Odstrčil (Jacques).
Odstreil (P.).
Opletal (Antoine).
Oplustil (Clément).
Otevrel (Sylvestre).
Pavlik (Charles).
Pazler (Gustave).
Pelz (Maurice).
Pisoft (Joseph).
Plhal (François).
Pluskal (François).
Pokorný (Jean).
Pokorný (Joseph).
Polách (Jean).
Pospisil (François).
Pridal (Jean).
Prikryl (François).
Prosek (Godefroy).
Proskowetz (Cadet) (Le Chevalier Emanuel de).
Provaznik (Barth.).
Provaznik (M.).
Prusa (Venceslas).
Rehulka (Jean).
Rieger (Marion).
Rozsypal (I).
Runza (Joseph).
Ryska (Pierre).
Sauer (Charles).
Schmied (Charles).
Sehnal (François).
Simon (François).
Sindler (Joseph).
Skácel (Jean).
Skácelik (Joseph).
Skopec (Auguste).
Skrbenský (Le Baron Antoine de).
Smutný (Antoine).
Snajdr (Jean).

Sochor (Antoine).
Société agricole I.R. de la Carinthie.
Société agricole I. R. de la Galicie.
Société agricole de Kutten berg.
Société agricole de Lavn.
Société agricole de Leneschitz.
Société agricole d'Olmütz.
Société agricole de Vyskov.
Société allemande d'Olmütz, pour le développement de l'agriculture et de l'horticulture.
Société pour les industries agricoles de Libochowitz.
Sonnevend (Antoine).
Souček (Jean).
Spisar (François).
Starostik (Jean).
Stefek (Aloïse).
Stefk (François).
Stefek (Charles).
Stehlik (Venceslas).
Straskraba (Albrecht).
Stribrný (V.).
Strida (Ignace).
Strida (Thomas).
Suchánek (Eugène).
Sucrerie Celechovice.
Sum (Joseph).
Svejk (Joseph).
Svitek (Jean).
Svitek (Joseph).
Svoboda (Jean).
Tesar (Jean).
Točina (Joseph).
Togel (Aloïse).
Toman (F.).
Trávniček (Siméon).
Trnavský (Jean).
Trnka (Venceslas).
Truhlar (Ignace).
Tschapke (Guillaume).
Uherek (Joseph).
Urbásek (Charles).
Vaca (Jean).
Wagner (Joseph).
Vais (V.).
Vales (Joseph).
Vichodil (Joseph).
Vilhelm (François).
Vodička (François).
Vopata (Joseph).
Vraný (François).
Vydra (François).
Weihrich (Adolphe).
Wieninger (Georges).
Zatloukal.
Zatloukal (François).
Zázvorka (Joseph).
Zboril (François).
Zboril (Gaspard).
Zbou (Joseph).
Zbytek (Emile).
Zelenka (Jean).
Zelenka (Venceslas).

Produits agricoles alimentaires d'origine végétale. Fourrage. PL. V.— D. I

2. Comité spécial de l'industrie du Malt en Autriche (Exposition collective du), à Olmütz (Moravie).

Brasserie par actions de Brün.
Brach (Armand).
Braun (S.) fils.
Briess (Ignace & Guillaume).
Fabrique de Malte « Hanna », a Kremsier.
Fabrique agricole de Malt de l'Rossnitz.
Fischer (Joseph).
Hamburger (Édouard) fils.
Hauser & Sobotka.
Heller & Husserl.
Milchspeiser & Katscher.
Reiser (M.) fils.
Schindler & Stein.
Umgelter (Guillaume).
Winter frères.
Wolf & Neumann.

Malt. PL. V.— D. I

BELGIQUE

1. **Bruyn** (J.-E. DE), à Termonde. — Huiles. Tourteaux. PL. V.— D.2

2. **Hensmans** (LÉON), à Cortenberg. — Pois entiers. Pois décortiqués. Déchets provenant de cette décortication, propres à l'alimentation du bétail. PL. V.— D.2

   Nouvelle industrie introduite par la Maison en 1889.

3. **Van de Voorde** (P.-J.-H.), à Bruxelles, Anderlecht, Chaussée de Mons, 382. — Aliment pour l'élevage des poulains, veaux, gorets. PL. V.— D.2

   Agronome. Fabricant de Ford's Calfmeal.

   Chevalier du Mérite agricole.

BULGARIE

1. **Angheloff** (ANGHEL-HADJI), à Vidin. — Froment et orge. PAV. PL.II

2. **Arnaoudoff** (VASSIL N.), à Yamboli. — Froment. Seigle. Orge. Maïs. PAV. PL. II

3. **Athanassoff** (GHEORGHI), à Kozbounar. — Haricots. PAV. PL.II

4. **Athanassoff** (MARIN), à Dervent. — Haricots. PAV. PL.II

5. **Athanassoff** (RAIKO), à Garranovo (Département de Hascovo). — Pois chiches et anis. PAV. PL.II

6. **Athanossoff** (VATCHO), à Opanetz. — Maïs et millet. PAV. PL.II

7. **Blajoff** (ATHANASS), à Tristenik (Arr. de Nicopoli). — Blé tendre. PAV. PL. II

8. **Bomonti** (A.), à Plovdiv. — Riz. PAV. PL. II

9. **Chabansky** (IVAN-IOTOKFF), à Orehoritza. — Seigle. Millet. Haricots. PAV. PL.II

10. **Christoff** (Minko), à Opanetz. — Orge. PAV. PL.II

11. **Damianoff** (Petre), à Vidin.— Froment et maïs. PAV. PL. II

12. **Datzoff** (S.-J.) & C^ie^, à Sofia. — Graines de vers à soie. Machines agricoles. PAV. PL. II

Négociants-grainiers.

13. **Dinoloff** (Ivan), à Roubtzi (Vidin). — Froment. PAV. PL.II

14. **Dimitroff** (Tzonu), à Tachtchi. — Maïs. PAV. PL.II

15. **Dimitroff** (Veto), à Dolni-Dabnik. — Blé. Orge. Avoine, etc. PAV. PL.II

16. **Dontcheff** (Chr.), à Lovtcha. — Haricots. PAV. PL.II

17. **Dontcheff** (Kostadin), à Kara-Arnaoud. — Seigle. Orge. Avoine, etc. PAV. PL.II

18. **Doykoff** (Ivan), à Rajevo-Konaré. — Haricots. PAV. PL.II

19. **Esnafoff** (Mechmed Rachid), à Plovdiv. — Riz décortiqué et non décortiqué. PAV. PL.II

20. **Gelezoff** (Yanko), à Kétenlik. — Haricots. PAV. PL.II

21. **Ghéorghieff** (Kotzé), à T. Bazardjik. — Riz blanc. PAV. PL.II

22. **Gheupeklieff** (Vassil P.), à Ouzoundjovo (Haskovo). — — Froment. Seigle. Orge. Maïs. PAV. PL.II

23. **Ghiorghioff** (Dimitre), à Scobelevo. — Froment. Avoine. Orge. PAV. PL. II

24. **Ghitzoff** (Sandal), à Novo Selo (Vidin). — Haricots. PAV. PL.II

25. **Gilkoff** (Grozdan-B.), à Doganovo-Konaré. — Blé tendre et orge. PAV. PL.II

26. **Gogoff** (todor), à Irobass. — Haricots. PAV. PL.II

27. **Gospodinoff** (Koino), à Kayadjik (Haskovo). — Froment. Seigle. Orge. Maïs. PAV. PL.II

28. **Hadjienoff** (Iv.-N.), à Sofia. — Drèche. PAV. PL.II

29. **Holevitch** (Haeji-Gheno) **& fils**, à Delné-Bey-Quoy (Arr. Baltchik). — Froment et orge. PAV. PL.II

30. **Houbenoff** (Bonw), à Scobélévo. — Haricots. PAV. PL. II

31. **Ibrahimoff** (Riza), à Plovdiv. — Riz. PAV. PL.II

32. **Iltchoff** (Kosto), à Oréhovitza. — Blé et orge. PAV. PL.II

33. **Ionoff** (Floro) **& Radoff** (Radoukan), à Négovantzi. — Pommes de terre. PAV. PL.II

34. **Itzoff** (Gheorghi), à Sénovo. — Haricots. PAV. PL.II

35. **Ivanoff** (Boiko), à Toptchy. — Haricots. PAV. PL. II

36. **Ivanoff** (Christo), à Dinkovitza (Vidin). — Froment. PAV. PL.II

37. **Ivanoff frères**, à Ouzoundjovo (Haskovo). — Froment. Seigle. Orge. Maïs. PAV. PL.II

38. **Kalinoff** (Deka), à Koutovo. — Blé et maïs. PAV. PL.II

39. **Kandjeff** (Ivan), à Kachine. — Blé. PAV. PL.II

40. **Kantchoff** (Gatcho), à Opanetz. — Haricots. PAV. PL.II

41. **Karayan** (Josef), à Hamzarin (Arr. Yamboli). — Froment. Avoine. Orge. PAV. PL.II

42. **Kerintchoff** (Nicolas-Dimitroff), à Tchanatchiévo. — Haricots. PAV. PL.II

43. **Koleff** (Petre), à Turkmen (Arr. de Yamboli). — Haricots. PAV. PL.II

44. **Koproff** (Marin D.), à Gomotartzi. — Blé et maïs. PAV. PL.II

45. **Koreff** (Todor), à Doganoro-Konaré. — Blé tendre. PAV. PL.II

46. **Kostoff** (Voucho), à Konla. — Froment. Orge. PAV. PL.II

47. **Kovatchoff** (Gheno), à Kozbounar. — Haricots. PAV. PL.II

48. **Krsteff** (Ighnat), à Orehoritza. — Maïs et avoine. PAV. PL.II

49. **Loukanoff** (Marko P.), à Lovtcha. — Blé. Maïs. Seigle. Millet. PAV. PL.II

50. **Manafsky** (G.-A.), à Dolni-Dabnik. — Blé. Orge. Avoine, etc. PAV. PL.II

51. **Manoff** (Veliko), à Gorno-Alexandrovo. — Blé. Avoine et maïs. PAV. PL.II

52. **Marinoff** (Donu), à Sarbe (Sevliévo). — Froment. Blé. Seigle. Orge. Maïs. Sarrasin. PAV. PL.II

53. **Markoff** (Marin), à Pandoukly. — Blé tendre. PAV. PL.II

54. **Metchkoneff** (Colonelle Eugénie), à Tzarveritz. — Blé et maïs. PAV. PL.II

55. **Mintchoff** (Anghel), à Kozlovetz. — Blé et colza. PAV. PL.II

56. **Mintchoff** (Apostol), à Gorsko Slivovo (Sevliévo). — Froment. Blé. Millet. Maïs. Haricots. PAV. PL.II

57. **Mintchoff** (Kolu), à Sary-Yar (Sistovo). — Froment. Orge. Millet. Maïs. Avoine. PAV. PL.II

58. **Nalbantoff** (Krstu Athanassoff), à Panagurichté. — Pommes de terre. PAV. PL.II

59. **Mirtcheff** (Stéfan), à Anhiélo. — Blé d'hiver. PAV. PL.II

60. **Moneff** (A.), à Sistov. — Blé. Maïs. Orge. Avoine, etc. PAV. PL.II

61. **Montcheff** (Dimo), à Kayaliy. — Haricots. PAV. PL.II

62. **Nedelkoff** (Kostadine), à Boukovlik. — Avoine et blé. PAV. PL.II

63. **Nedeltcheff** (M.), à Hussentché. — Orge. PAV. PL.II

64. **Neorai Papo Azaria**, à Haskovo. — Froment. Seigle. Orge. Maïs. PAV. PL.II

65. **Neykoff frères**, à Tchiflik. — Blé. PAV. PL.II

66. **Nicolof** (Kotcho), à Boukouvlik. — Blé. PAV. PL.II

67. **Pechoff** (Ivantcho), à Sevlievo. — Froment. Seigle. Orge. Maïs. PAV. PL.II

68. **Nikoff** (Christos), à Golemo Urendjik. — Haricots. PAV. PL. II

69. **Nizamoff** (Nicolas-P.), à Gorna-Stoudena (Sistovo). — Froment. PAV. PL.II

70. **Pachkoff** (D.), à Lortcha. — Blé. Maïs. Seigle. Millet. PAV. PL.II

71. **Panoff** (Kosta Nikoloff), à Nova-Zogora. — Froment et orge. PAV. PL.II

72. **Penoff** (Kostadine), à Kaba-Koulac. — Lentilles. PAV. PL.II

73. **Petroff** (Pètre), à Baltadjy. — Haricots. PAV. PL.II

74. **Popoff** (Szetko), à Belotintzi. — Maïs blanc. PAV. PL.I

75. **Rousseff** (Stéfan), à Sémiazly. — Orge. PAV. PL.II

76. **Slavtcheff** (Iv.), à Sari-Urte. — Haricots. PAV. PL.II

77. **Slavtchoff** (Kotcho), à Sevlievo. — Froment. Blé. Seigle. Orge. Maïs. Sarrasin. PAV. PL.II

78. **Slavtchoff** (Hadji) **frères & C^ie^**, à Tirnovo. — Malt. PAV. PL.II

79. **Smillenoff** (Ranghel N.), à Doganovo-Konaré. — Blé tendre. PAV. PL.II

80. **Soltarieff** (Iv.), à Doganov-Konaré. — Blé tendre et orge. PAV. PL.II

81. **Stantchoff** (Hadji) **frères & C^ie^**, à Tirnovo. — Orge. PAV. PL.II

82. **Stéfanoff** (Joso), à Vidbol. — Blé et maïs. PAV. PL.II

83. **Stoyanoff** (Anastass.), à Toptchy (Arr. de Kourt-Bounar). — Haricots. PAV. PL.II

84. **Stoyanoff** (Siméon), à Petarnitza. — Blé et maïs. PAV. PL.II

85. **Stoyanoff** (Tonu), à Turkmen (Arr. de Yamboli). — Haricots. PAV. PL.II

86. **Tekerliysky** (Fodor Ivanoff), à T. Bazardjik. — Haricots. PAV. PL.II

87. **Toskoff** (Ilia), à Idrébitchko. — Pommes de terre. PAV. PL.II

88. **Triloff** (Christo), à Dolni-Doubnik. — Blé. Orge. Avoine. Maïs. PAV. PL.II

89. **Tzvetkoff** (Ilia), à Vidin. — Haricots. PAV. PL.II

90. **Tzvetkoff** (Stoyan), à Djaferly. — Blé dur. PAV. PL.II

91. **Vantchoff** (Pètre), à Brégovo. — Blé et maïs. PAV. PL.II

92. **Vassilieff** (At.), à Dobritch. — Haricots. PAV. PL.II

93. **Vassilieff** (Kotzé), à Hussentché. — Blé et millet. PAV. PL.II

94. **Vassiltchine** (P.-N.), à Dragomirovo. — Blé. Maïs d'Amérique, etc. PAV. PL.II

95. **Velikoff** (Krstu), à Tess Tepe (Arr. Aïtos). — Froment et orge. PAV. PL.II

96. **Velkoff** (Geleze), à Baldirkuiy. — Froment. Orge. Colza. Maïs. Avoine. PAV. PL.II

97. **Velkoff** (Nicolas), à Ralivo (Plevna). — Haricots. PAV. PL.II

98. **Velleff frères**, à Dolni-Dabnik. — Blé. Orge. Avoine, etc. PAV. PL.II

99. **Vitcheff** (Gheorghi-Ch.) à Haskovo (Kemanlar). — Froment. Seigle. Avoine. PAV. PL.II

100. **Vladimirof** (Christo-V.), à Sevliévo. — Blé dur. Froment blanc, etc. PAV. PL.II

101. **Voulkoff** (Enu), à Alfatar (Silistria). — Blé tendre. PAV. PL.II

102. **Yotovsky** (I.-V.), à Dolni-Dabnik. — Blé. Orge. Avoine, etc. PAV. PL.II

103. **Youroukoff** (D.), à T. Bazardjik. — Riz. PAV. PL.II

104. **Zamiarsky** (Rad.-G.), à Baltadjy. — Haricots. PAV. PL.II

105. **Zlateff** (Stani), à Hussentché. — Blé et seigle. PAV. PL.II

CHINE

1. **Commission impériale** (Chine du Centre), à Shanghaï. — Riz. Blé. Graines, etc. PL. VI.— B. 3

2. **Commission impériale** (Chine du Sud), à Canton. — Huile d'anis. Gâteaux. Huile d'arachides et de sésame. PL. VI.— B. 3

CORÉE

1. **Gouvernement coréen**, à Séoul. — Produits agricoles et végétaux. PL. V.— E.4

DANEMARK

1. **Manford** (F.), à Kolding. — Croisements de froment et variétés. Froment. PL. V.— C.I

ÉQUATEUR

1. **Agevedo** (Vve Palbina-Ponce) à Quito. — Maïs. PL. V.— D.7

2. **Aninat** (Mme A. S. de), à Ventanas. — Cacao de « La Quinta ». PL. V.— D.7

3. **Arellano** (Justiniano), à Latacunga. — Céréales. Haricots. Lentilles. PL. V.— D.7

4. **Arzube** (Juan-Francisco), à Guayaquil. — Cacao de Baba. PL. V.— D.7

5. **Arzube** (Manuel de J.), à Baba. — Cacao de « La Isabel Ana ». PL. V.— D.7

6. **Aspiazu** (Armando), à Guayaquil. — Cacao. PL. V.— D.7

7. **Aspiazu frères**, à Guayaquil. — Cacao. Café. PL. V.— D.7

8. **Aviles** (Martin), à Guayaquil. — Cacao de « La Martinica ». PL. V.— D.7

9. **Barzallo** (Delfin), à Balao. — Huile de palmier. PL. V.— D.7

10. **Burgos** (Buenaventura), à Puebloviejo. — Cacao de « Cañaveral ». PL. V.— D.7

11. **Caamano, Jyon & C^ie^**, à Guayaqual. — Cacao. Café. PL. V.— D.7

12. **Carmigniani** (Juan), à Vinces. — Cacao de « La Esperanza ». PL. V.— D.7

13. **Carrion** (Zoila), à Latacunga. — Légumes secs. Céréales. PL. V.— D.7

14. **Coello** (Santiago), à Babahoyo. — Cacao de « La Emilia ». PL. V.— D.7

15. **Coello** (Vicente), à Vinces. — Cacao de « San Antonio ». PL. V.— D.7

16. **Darnis** (Mme Achille), à Babahoyo. — Café de « La Delfina ». PL. V.— D.7

17. **Duran-Ballen** (Sixto), à Babahoyo. — Cacao. PL. V.— D.7

18. **Duran-Borrero** (Sixto), à Babahoyo. — Cacao. Café de « San Clemente ». PL. V.— D.7

19. **Elizalde** (Juan B.), à Guayaquil. — Cacao de « La Manilla ». PL. V.— D.7

20. **Garcia** (M^me^ Rosa T. de), à Colimes. — Cacao et café de « Santa Rosa ». PL. V.— D.7

21. **Garcia Avilés** (Francisco) & C^ie^, à Guyaquil. — Cacao. Café. PL. V.— D.7

22. **Gomez** (Emilio), à Guayaquil. — Cacao de « La Claudina ». PL. V.— D.7

23. **Gomez-Rendon** (Carlos), à Guayaquil. — Cacao de « La Palma ». PL. V.— D.7

24. **Gouvernement de l'Équateur**, à Quito. — Café. Cacao blanc. Pistache de terre. PL. V.— D.7

25. **Herrera** (Rafael), à Latacunga. — Légumes secs. PL. V.— D.7

26. **Hidalgo** (Eduardo), à Guayaquil. — Céréales. Cacao. PL. V.— D.7

27. **Icaza** (Carlos), à Guayaquil. — Cacao de « La Matilde ». PL. V.— D.7

28. **Jijon-Larrea** (Manuel), à Quito. — Collection de céréales de Chillo. PL. V.— D.7

29. **Lopez** (José A.), à Latacunga. — Maïs blanc. PL. V.— D.7

30. **Maldonado** (Alejandro), à San Rafael. — Céréales. PL. V.— D.7

31. **Manzano Torres** (Mme de, née Raquel Piedrahita), à Vinces. — Cacao. Café de « San Javier » et « San Lorenzo ». PL. V.— D.7

32. **Mariscal** (Manuel), à Guayaquil. — Cacao de « La Magdalena ». PL. V.— D.7

33. **Miño** (Aparicio), à Latacunga. — Légumes secs. PL. V.— D.7

34. **Morán** (Eleuterio), à Guayaquil. — Cafés. Cacao. PL. V.— D.7

35. **Morla** (Homero), à Guayaquil. — Cacao. Café. PL. V.— D.7

36. **Morla** (Dario et Horacio), à Guayaquil. — Cacao et café de « Esmeraldas ». Cacao de Balao. Café de « Libéria » cultivé à l'Équateur. PL. V.— D.7

37. **Municipalité d'Esmeraldas**, à Esmeraldas. — Huile de chonta. PL. V.— D.7

38. **Municipalité de San Miguel**. — Maïs. Haricots. Lentilles. Blé. Orge. Fèves. PL. V.— D.7

39. **Naranjo** (José-Maria), à Latacunga. — Blé de Cusubamba. PL. V.— D.7

40. **Noboa** (Luis A.), à Guayaquil. — Café. PL. V.— D.7

41. **Parra** (Vicente), à Puebloviejo. — Cacao de « La Lima ». PL. V.— D.7

42. **Pozo** (Arcesio), à Azogues. — Maïs. Haricots blancs. Céréales. Cacao. Patates. PL. V.— D.7

43. **Puga** (Ambrosio), à Guayaquil. — Cacao de Arriba. PL. V.— D.7

44. **Rendon** (Aurelio E.), à Balzar. — Cacao. Café. PL. V.— D.7

45. **Rendon-Perez** (Carlos), à Babahoyo. — Cacao. Café. PL. V.— D.7

46. **Rendon** (M^me^ Maria S. de), à Ventanas. — Cacao de La Josefina. PL. V.— D.7

47. **Rosales** (Benigno), à Guayaquil. — Café. PL. V.— D.7

48. **Rosales** (Benjamin), à Guayaquil. — Café. PL. V.— D.7

49. **Seminario frères**, à Guayaquil. — Cacao. Café. PL. V.— D.7

50. **Sous-Comité d'organisation pour l'Exposition de 1900**, à Cuenca. — Maïs divers. PL. V.— D.7

51. **Sous-Comité d'organisation pour l'Exposition de 1900**, à Guaranda. — Céréales. Légumineuses. Collection de maïs. PL. V.— D.7

C. F. E.

52. **Sous-Comité d'organisation pour l'Exposition de 1900,** à Loja. — Café. Céréales. PL. V.— D.7

53. **Serrano** (Leandro, Manuel et Francisco), à Guayaquil. — Cacao de Machala. PL. V.— D.7

54. **Sotomayor y Luna** (M^me^ Rosa de), à Guayaquil. — Cacao et café. PL. V.— D.7

55. **Sous-Comité d'organisation pour l'Exposition universelle de 1900,** à Los Rios. — Café. Cacao. PL. V.— D.7

56. **Sous-Comité d'organisation pour l'Exposition universelle de 1900,** dans la province de Tungurahua. — Céréales. Légumes secs. PL. V.— D.7

57. **Torres Caïcedo** (M^me^ A. S. de), à Puebloviejo. — Cacao de « Los Angeles ». PL. V.— D.7

58. **Tobar** (Charles R), à Quito, vallée de Puembo Yarugui. — Produits agricoles alimentaires. PL. V.— D.7

59. **Velazco** (Manuel), à Latacunga. — Céréales. PL. V.— D.7

60. **Villafuerte** (Heriberto), à Colimes. — Café. PL. V.— D.7

61. **Yerovi** (Augustin-L.), à Guayaquil. — Café. PL. V.— D.7

ESPAGNE

1. **Abarca de la Espada** (Eulogio), à Castejon (Province de Cuenca). — Froment et huile d'olive. PL. V.— E. I

2. **Abelló** (Juan), à Reus (Province de Tarragone). — Olives et huile d'olive. PL. V.— D. I

3. **Aboin** (Santos), à Muñogalindo (Province d'Avila). — Orge. PL. V.— E. I

4. **Acapulco** (Marquis de), à Martoz-Caseria de Lendinez (Province de Jaen). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

5. **Acebillo** (José), à Huesca, place de Lizana, 2. — Huiles d'olives. PL. V.— E. I

6. **Agrupación Catalanista,** à Mollet-del-Vallés (Province de Barcelona). — Blé. Orge Maïs. Haricots secs, etc. PL. V.— E.I

7. **Aguila y Sola** (Antonio del), à Madrid, rue de Villanueva, 29. — Froment. Huile d'olives. PL. V.— E. I

8. **Alcala Zamora,** à Priego. — Huile d'olives. PL. V.— E. I

9. **Alique y Saiz** (Fidel), à Portalrubio (Province de Cuenca). — Blé et huile d'olives. PL. V.— E. I

10. **Alonso** (Federico), à Corera (Province de Logroño). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

11. **Alonso** (Carlos) **frères,** à Almazan (Province de Soria).— Blé. PL. V.— E.I

12. **Aparici y Sanz,** à Ayelo Malferit (Province de Valence). — Caroubes. PL. V.— E. I

13. **Arnedo** (Alejo), à Aldeanueva de Ebro (Province de Logroño. — Huile d'olives. PL. V. — E. I

14. **Arimany y Balcells** (Manuel), à Balaguer (Province de Lérida). — Huile d'olives. PL. V. — E. I

15. **Association Agricole de Tolède.**— Céréales. Légumes secs. Huile d'olives. PL. V.— E. I

16. **Baldo** (Ignacio), à Villamediana (Province de Logroño). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

17. **Ballester Lloret** (Joaquin), à Gandia (Province de Valence). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

18. **Baltá de Cela** (José), à Barcelone, rue de Cortes, 186. — Huile d'olives. PL. V.— E. I

19. **Barberá Falcó** (José), à Valence, Place de Mosen Milá, 4. — Huile d'olives. PL. V.— E. I

20. **Berjano** (Daniel), à Cáceres, rue de Margallo, 8. — Huile d'olives. PL. V.— D.

21. **Bermudez** (Jose-Maria), à Arenas de San Pedro (Province d'Avila). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

22. **Bermudez** (Juan), à Arenas de San Pedro (Province d'Avila). Huile d'olives. PL. V.— E. I.

23. **Bermudez Fuentes** (Antonio), à Candeleda (Province d'Avila). — Huile d'olives. PL. V.— D. I

24. **Bescós** (Sebastian), à Huesca, rue de Sancho Ramirez, 9. — Blé. PL. V.— E. I

25. **Blanch y Santa Cruz** (Ana), à Barcelone, rue de Trafalgar, 58. — Huile d'olives. PL. V.— D. I

26. **Buitrago** (Joaquin), à Arenas de San Pedro (Province d'Avila). — Huile d'olives PL. V.— E. I

27. **Burbano frères**, à Saragosse, rue de la Independencia, 28. — Huile d'olives. PL. V.— D. I

28. **Cabra** (Marquis de), à Cabra (Province de Cordoue). — Huile d'olives. PL. V.— D. I

29. **Cabrera Melgarejo** (Joaquin, vicomte de la Torre). à Cáceres, Corredera de San Juan, 2. — Avoine. PL. V.— D. I

30. **Camps** (Marquis de), à Salt (Province de Gerona). — Huile d'olives. PL. V.— D. I

31. **Carabias** (Luis), à Arenas de San Pedro (Province d'Avila). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

32. **Carbonell y C^a^**, à Cordoue, rue Conde de Arenales, 6. — Huile d'olives. PL. V.— E. I

33. **Carretero y Fuentes** (Eduardo), à Alicante, rue de San Fernando, 33. — Céréales. PL. V.— E. I

34. **Casa Muñoz** (Marquis de), à Avila.—Froment. Blé. Seigle. Orge et pois chiches. PL. V.— E. I

35. **Casanova** (Eduardo de), à Barcelone, rue de Guardia, 6. — Huile d'olives. PL. V.— E. I

36. **Casanova** (Ildefonso de), à Barcelone, rue de Caspe, 75. — Céréales et légumes secs. PL. V.— E. I

37. **Castellvi y de Marti** (Luis de), à Barcelone, rue de Xucla, 13. — Huile d'olives. PL. V.— E. I

38. **Chauvet** (Pablo), à Tortosa (Province de Tarragone). — Huiles d'olives. PL. V.— E. I

39. **Chico Carrochano** (Mariano), à Barco de Avila (Province d'Avila). — Haricots. PL. V.— E. I

40. **Chimarro** (Bernardo), à Arenas de San Pedro (Province d'Aliva). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

41. **Cirajas y Vecino** (Laureano), à Valoria la Buena (Province de Valladolid). — Blé. PL. V.— E. I

42. **Colomer** (Raimundo), à Barcelone, rue Nueva de San Francisco, 40. — Huile d'olives. PL. V.— E. I

43. **Colomer y Ferri**, à Canals (Province de Valence). — Céréales et légumes secs. PL. V.— E. I

44. **Company Mallent** (José Maria), à Gandia (Province de Valence). — Produits agricoles alimentaires. PL. V.— E. I

45. **Corral Franco** (Gerardo del), à Sahagun (Province de Leon). — Seigle et pois chiches. PL. V.— E. I

46. **Crespo** (Galo), à Borobia (Province de Soria). — Poids chiches et lentilles. PL. V.— D. I

47. **Delmau y Calderó** (Gabriel), à Espluga de Francoli (Province de Tarragone). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

48. **Diez Canseco** (Manuel), à Leon, rue de Cuatro Cantones, 9. — Haricots et lentilles. PL. V.— E. I

49. **Escribano Mayo** (José-Francisco), à Vinaroz (Province de Castellon). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

50. **Escribano Ramirez** (Antonio-J.), à La Rambla (Province de Cordoue). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

51. **Fernandez y Cosmen** (Victoriano), à Los Navalmorales (Province de Tolede). — Blé. Huile d'olives. PL. V.— E. I

52. **Fernandez y Fernandez** (José), à Tobarra (Province d'Albacete). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

53. **Fernandez de Soria** (Fernando), à Villafranca de Los Barros (Province de Badajoz). — Céréales et légumes secs. PL. V.— E. I

54. **Fernandez y Tellez** (Hermenegildo), à Los Navalmorales (Province de Tolède). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

55. **Ferrater Soronellas** (Javier), à Selva del Campo (Province de Tarragone). — Huile d'olives PL. V.— E. I

56. **Fortuny** (Epifanio de, baron d'Esponella), à Barcelone, rue de Caspe, 51. — Céréales. Légumes secs, etc. PL. V.— E. I

57. **Franquet y Daza** (José, baron de Purroy), à Barcelone, rue de Claris, 6. — Huile d'olives. PL. V.— E. I

58. **Fresneda** (José-Maria), à Soria, rue de l'Aduana Vieja. — Blé et seigle. PL. V.— E. I

59. **Garcia** (Marcelino), à Avila, Bajada de San Nicolas, 1.— Blé et pois chiches. PL. V.— D. I

60. **Garcia Galan** (Antonio), Arenas de San Pedro (Province d'Avila). — Huiles d'olives. PL. V.— E. I

61. **Garcia Galan** (Pedro), Arenas de San Pedro (Province d'Avila). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

62. **Garcia Jimeno** (Juan), à Soliedra (Province de Soria). — Blé et pois chiches. PL. V.— E. I

63. **Garcia Lobo** (Hermenegildo), à Cáceres, rue de Corte, 20. — Froment. PL. V.— E. I

64. **Garcia y Mendez** (Juan-Francisco), à Badajoz, rue de Arco-Agüero, 20. — Blé. Fromemt. PL. V.— E. I

65. **Garcia Monge** (Eduardo), à Plasencia (Province de Cáceres). — Huile d'olives. PL. V.— E.1

66. **Garcia Tarancon** (Andrés), à Borefucayada (Province de Soria). — Blé et pois chiches. PL. V.— E.1

67. **Garcia Tegerina** (Fidel), à La Puebla de Lillo (Province de Leon). — Lentilles. PL. V.— E.1

68. **Gavilanes Martinez** (Clodomiro), à Ponferrada (Province de Leon). — Pois chiches. PL. V.— D.1

69. **Gazagne Nicola** (Mario-Enrique), à Utrera (Province de Séville). — Huile d'olives. PL. V.— D.1

70. **Gimenez** (Benito), à Soliedra (Province de Soria). — Blé et pois chiches. PL. V.— E.1

71. **Gimenez Marquina** (Mariano), à Bulbuente (Province de Saragosse). — Huile d'olives. PL. V.— E.1

72. **Gimenez Regaño** (Juan), à Soliedra (Province de Soria). — Blé et pois chiches. PL. V.— E.1

73. **Gimenez Sanchez** (Roman), à Castiblanco (Province d'Avila). — Froment. PL. V.— E.1

74. **Gimeno Jimenez** (Pedro), à Soliedra (Province de Soria). — Blé et pois chiches. PL. V.— E.1

75. **Gochicoa** (José), à Arenas de San Pedro (Province d'Avila). — Huile d'olives. PL. V.— E.1

76. **Gomez Cerveró** (Francisco), à Puente Genil (Province de Cordoue). — Huile fine d'olives. PL. V.— E.1

77. **Gonzalez** (Martin), à Arevalo (Province d'Avila). — Pois chiches. Lentilles et pignons. PL. V.— E.1

78. **Gonzalez Trillero** (Santos), à Arenas de San Pedro (Province d'Avila). — Huile d'olives. PL. V.— E.1

79. **Grana & fils** (Enrique), à Málaga, Cortina del Muelle, 75 — Pois chiches. Huile d'olives. PL. V.— E.1

80. Grau (Jaime), à Canovellas (Province de Barcelona). — Céréales et légumes secs. PL. V.— E. I

81. Grau y Caballero (Francisco), à Villena (Province d'Alicante). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

82. Guerra Dominguez (Cayetano), à Guia de Grán Canaria (Province de Canarias). — Café. PL. V.— E. I

83. Guerra Hontiveros (Marcelino), à Gata (Province de Cáceres). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

84. Guillen y Gomez (José-Maria), à Barcelone, rue de Cortes, 297. — Plantes légumineuses et graines. PL. V.— E. I

85. Gutierrez Carracedo (Luis), à San Esteban de Nogales (Province de Leon). — Haricots. PL. V.— E. I

86. Gutierrez de Salamanca (Abdon), à Acenchal (Province de Badajoz). — Blé et avoine. PL. V.— E. I

87. Hernandez Martinez (Saturio), à Buitrago (Province de Soria). — Blé. PL. V.— E. I

88. Huerta (Mme Vve) **& fils**, à Baeza (Province de Jaen). — Huile d'olives. PL. V.— D. I

89. Iñabez de Lara (Luis), à Valence, rue de San Vicente, 197. — Huile d'olives. PL. V.— E. I

90. Jofre y Montojo (José), à Valence, place du Conde de Carlet. — Huile d'olives. PL. V.— E. I

91. Jouve (Gustavo), à Villena (Province d'Alicante). — Huile comestible. PL. V.— E. I

92. Lacalle y Benito (Angel), à Soria, rue del Collado, 62 et 64. — Blés. Orge. Seigle et pommes de terre. PL. V.— D. I

93. Lacave y C^{a} , à Seville, rue del Amor de Dios, 9. — Olives et huile d'olives. PL. V.— D. I

94. Lacruz (Francisco), à Alcubierre (Province de Huesca). — Blé. PL. V.— E. I

95. Lasheras (Mariano), à Alcubierre (Province de Huesca). — Blé. PL. V.— E. I

96. Lasierra (Juan-Lino), à Quinzano (Province de Huesca). Blé. PL. V.— D. I

97. Lassala Miguel (Vicente), à Valence, place de Calatrava, 17. — Haricots secs. Maïs et huile d'olives. PL. V.— E. I

98. Leon (Juan), à Traniño (Province de Soria). — Blé. PL. V.— E. I

99. Llanza Pignatelli (Manuel de, duc de Solférino), à Barcelone, Bajada de San Miguel, 4. — Blé et orge. PL. V.— E. I

100. Lopez Peña (Luis), à Arenas de San Pedro (Province d'Avila). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

101. Lopez Valverde (Feliciano), à Arenas de San Pedro (Province d'Avila). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

102. Lorca (Santos), à Pamplona (Province de Navarre). — Blés. PL. V.— D. I

103. Madirolas y Codina (Ramon), à Manlleu (Province de Barcelone). — Froment. PL. V.— E. I

104. Marcos Martinez (José), à Soliedra (Province de Soria). — Blé et pois chiches. PL. V.— E. I

105. Marin y Casals (Eduardo), à Valence, rue de Murillo, 7. — Huile d'olives. Céréales. PL. V.— E. I

106. Martin (Manuel), à Cascante (Province de Navarre). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

107. Martin Valle (Mateo), à Arenas de San-Pedro (Province d'Avila). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

108. Martinez Añibarro (Juan), à Tolède, rue de la Granada, 11. — Huile d'olives. PL. V.— E. I

109. Martinez y Baldó (Domingo), à Villamediana (Province de Logroño).— Orge de Santiago. Fèves et huile d'olives. PL. V.— E. I

110. Martinez Fernandez (Manuel), à Priaranza del Bierzo (province de Leon). — Orge. Seigle et haricots noirs. PL. V.— E. I

111. Martinez Panchon (Nemesio), à Aleja de los Melones (Province de L on). — Blé et haricots rouges. PL. V.— E. I

112. Masaguer y Boada (José), à Moncada (Province de Barcelone). — Céréales. PL. V.— E. I

113. Mirat & fils, à Salamanque, place de la Justice. — Pois chiches. PL. V.— E. I

114. Modrego (Benito), à Borobia (Province de Soria). — Pois chiches. PL. V.— E. I

115. Mor Iglesias (Juan), à Albagés (Province de Lerida).— Huile d'olives. PL. V.— E. I

116. Moreno y Garcia (Valentin), à Fuensalida (Province de Tolède). — Froment. PL. V.— E. I

117. Muñana (Pablo-G. de), à Avila, place de Novaliches, 3. — Blé. Seigle et pois chiches. PL. V.— E. I

118. Municipalité de Fuentepinilla (Province de Soria). — Blé. PL. V.— D. I

119. Municipalité de Rioseco (Province de Valladolid). — Blé rouge PL. V.— D. I

120. Muñoz (Pedro), à Avila, rue de Lope Nuño, 4. — Froment. Seigle. Oorge. Pois chiches. PL. V.— D. I

121. Olivart (Marquis de), à Barcelone, rue de Sacristanes, 9. — Huile d'olives. PL. V.— E. I

122. Olmo (Andrés del), à Villamandos (Province de Léon). — Blé, orge et seigle. PL. V.— E. I

123. Orduña (Remigio), à Alcubierre (Province de Huesca). — Orge et avoine. PL. V.— E. I

124. Ortega (Manuel), à Avile, rue du Duc d'Albe, 6. — Froment. Seigle. Orge et pois chiches. PL. V.— D. I

125. Paredes (Antonio), à Trujillo (Province de Caceres). — Huile d'olives. PL. V.— D. I

126. Pastors (Carmen de), Vve de Prat, à Barcelone, rue de Baja de San Pedro, 16. — Céréales et légumes secs. PL. V.— E. I

127. Paz (Ignacio), à Avila, rue de San Juan de la Cruz, 4. — Froment. Seigle et pois chiches. PL. V.— E. I

128. Peña (Alejandro) **y C^a^**, à Malcocinado (Province de Badajoz). — Olives. PL. V.— E. I

129. Peralta y Urrutia, à Pamplona (Province de Navarra). — Huile d'olives. PL. V.— D. I

130. Perez (Santiago), à Caspe (Province de Saragosse). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

131. Perez Cervera (Jacinto), à Benaguacil (Province de Valence). — Blé et haricots secs. PL. V.— E. I

132. Polop y Diego (Francisco), à Valence, rue de Caballeros, 45. — Huile d'olives. PL. V.— E. I

133. Porcar y Tio (Manuel), à Barcelone, Dormitorio de San Francisco, 8. — Huile d'olives, olives. PL. V.— D. I

134. Prado y C^o^ (José del), à Jaen, rue Ilona, 9. — Huile d'olives. PL. V.— D. I

135. Prosper Bremón (José), à Valence, rue de Trinitarios, 4. — Riz et arachides. PL. V.— E. I

136. Quiroga Echevarria (Manuel), à Ponferrada (Province de Leon). — Petits pois. PL. V.— D. I

137. Requena (Manuel-Francisco), à Almeria, rue de Mendez-Nuñez, 5. — Huile d'olives. PL. V.— E. I

138. Respall d'Els Horts (Juan), à Terrasola del Panadès (Province de Barcelone). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

139. Ridruejo (Bernardino), à Soria Plazuelza de San Esteban. — Froment et avoine. PL. V.— E. I

140. Riobóo (Francisco), à Montilla (Province de Cordoue). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

141. Riobóo y Pineda (Francisco), à Montilla (Province de Cordoue). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

142. Rios Martinez (Zoilo), à Arévalo (Province d'Avila). — Pois chiches. PL. V.— E. I

143. Rius y Cercós, à Reus (Province de Tarragone). — Huile d'olives et de marc d'olives. PL. V.— D. I

144. Roca y Fiter (José Pedro), à Barcelone, rue de Pelayo, 6bis . — Huile d'olives. PL. V.— E. I

145. Rodriguez Morcon (José), à Arenas de San Pedro (Province d'Avila). — Huile d'olives. PL. V.— E. I

146. Rodriguez de Sepulvedar (Juan Manuel), à Piedrahita (Province d'Avila). — Haricots secs. PL. V.— E. I

147. Romeo Gimeno (Eusebio), à Ricla (Province de Saragosse). — Blé et huile d'olives. PL. V.— E. I

148. Ruata (Juan), à Alcubierre (Province de Huesca). — Blé. PL. V.— E. I

149. Saenz (Teodoro), à Villamediana (Province de Logroño). — Huile d'olives. PL. V.— D. I

150. Salvadios (Alejo), à Avila, place de la Fruta, 2. — Froment et seigle. PL. V.— E. I

151. Sanchez Puelles (José), à Léon, rue de Santa-Cruz, 28. — Pois chiches et haricots blancs. PL. V.— E. I

152. Sanchez Puelles (Perfecto), à Léon, rue de la Paloma, 43. — Blé. PL. V.— E. I

153. « Santa Lucia », à Santander, place de Numancia, 1. — Huile d'olives. PL. V.— D. I

154. Sanz Encabo (Benito), à Berlanga de Duero (Province de Burgos). — Haricots secs. PL. V.— E. I

155. Sastre (Celedonio), à Avila, rue de Lopez Nuñez, 1. — Froment, seigle et orge. PL. V.— E. 1

156. Société agricole, à Valls (Province de Tarragone). — Orge. Maïs. Fèves, etc. PL. V.— E. 1

157. Soler y Aracil (Maria), à Alicante, rue de San Nicolás, 16. — Céréales. PL. V.— E. 1

158. Soler Gargallo (Antonio), à Alcañiz (Province de Teruel). — Huile d'olives. PL. V.— E. 1

159. Sureda (Juan-Manuel, marquis de Vivot), à Palma de Mallorca (Province des Baléares). — Huile d'olives. PL. V.— D. 1

160. Tarancon (Ceferino), à Soliedra (Province de Soria). — Blé et pois chiches. PL. V.— E. 1

161. Tarancon (Juan), à Soliedra (Province de Soria). — Blé et pois chiches. PL. V.— E. 1

162. Tarragó Gilabert (José), à Liñola (Province de Lérida). — Blé et huile d'olives. PL. V.— E. 1

163. Tejedor Esteban (Salvador), à Arévalo (Province d'Avila). — Céréales. Légumes, etc. PL. V.— E. 1

164. Tejero é Hidalgo (Juan), à Huelva, rue de Bocas, 10. — Huile d'olives. PL. V.— E. 1

165. Torrent (Francisco), à Juneda (Province de Lérida). — Huile d'olives, PL. V.— E. 1

166. Valdes Feo (Utiro), à Ponferrada (Province de Léon). — Blé. PL. V.— E. 1

167. Vega Cid (Manuel de), à Villanueva de Gomez (Province d'Avila). — Pois chiches. Haricots, etc. PL. V.— E. 1

168. Verdù Brotons (Faustino), à Monovar (Province d'Alicante). — Huile d'olives. PL. V.— E. 1

169. **Vicario** (Leoncio), à Alcantara (Province de Cáceres). — Huile d'olives. PL. V.— D.1

170. **Vives y Colom** (Antonio), à Deyá (Province des Baléares). — Huile d'olives. PL. V.— D.1

ÉTATS-UNIS

1. **Albernathy** (J.-E.), à Ocellus (Tennessee). — Blé dur de New-York. Orge d'hiver. Seigle d'hiver. Avoine. Maïs. PL. V.— D.2

2. **Abild** (Hans), à Lodi (South Dakotat).— Maïs. PL. V.— D.2

3. **Abbott** (M.-J.), à Urbana (Ohio). — Blé sur tige. PL. V.— D.2

4. **Ackman & Tuftley**, à Los Angeles (Californie). — Huile d'olive. PL. V.— D.2

5. **Aiken** (W.), à Fair Forest (South Carolina). — Riz des marais. PL. V.— D.2

6. **Aldredge** (W.), à Hinclkey (Utah). — Graine de luzerne. PL. V.— D.2

7. **Allen** (W.), à Watertown (Tennessee). — Maïs jaune de Moscou. PL. V.— D.2

8. **Altman** (J.), à Cribbs (Pennsylvanie). — Seigle d'hiver. PL. V.— D.2

9. **American Cereal Company**, à Chicago. — Nourriture d'animaux et d'oiseaux de basse-cour. PL. V.— D.2

10. **Amsden** (C.-S.), à Millbank (South Dakota). — Orge. Blé « Marble ». Seigle d'hiver. PL. V.— D.2

11. **Anable** (I.-M.), à Naples (New-York). — Blé « Clawson Gold coin ». Avoine. Orge. Seigle d'hiver. PL. V.— D.2

12. **Anderson** (T.-C.), à Abilene (Texas). — Orge. Seigle. Avoine. Maïs. PL. V.— D.2

13. **Anderson** (T.-O.), à Abilene (Texas). — Maïs. Millet. PL. V.— D.2

14. **Andrews** (F.-G.), à China Grove (Mississipi). — Riz. PL. V.— D.2

15. **Ashley** (D.-G.), à Ashley (Mississipi). — Avoine. Maïs. PL. V.— D.2

16. **Atkinson** (J.-H.), à O'Fallon (Illinois). — Blés « Fultz » « Fulcaster ». Avoine noire. Maïs. PL. V.— D.2

17. **Ayres** (A.), à Lansing (Michigan). — Maïs. PL. V.— D.2

18. **Bagwell** (N.-E.), à Allensville (Kentucky). — Maïs « Little Willis ». PL. V.— D.2

19. **Bailey** (M.-M.), à Birdsall (Michigan). — Seigle. Avoine PL. V.— D.2

20. **Baird** (A.), à Greenville (Ohio). — Avoine blanche. PL. V.— D.2

21. **Baker** (G.-G.), à Britton (Territoire d'Oklahoma). — « Kaffir corn » blanc. Blés. Avoines. Maïs. PL. V.— D.2

22. **Baker** (J.-W.), à Kymalga (Alabama). — Blé à tige bleue. Seigle noir. PL. V.— D.2

23. **Baker** (Théodore), à Giltner (Nebraska). — Maïs blanc d'argent. PL. V.— D.2

24. **Barker** (L.-D.), à Pleasant Hill (Nebraska). — Seigle noir d'hiver. Avoine blanche suédoise. Maïs. PL. V.— D.2

25. **Barnes** (E.-F.), à Bloomington (Oklahoma). — Maïs « Early Dwarf ». « Yellow Paxton », « Hickory King ». Avoines. PL. V.— D.2

26. **Barnett** (R.-C.), à Lebanon (Kansas). — Maïs « Snowflake » PL. V.— D.2

27. **Barson** (P.-S.), à Clarkston (Utah). — Blé de Nouvelle-Zélande. Avoine blanche. PL. V.— D.2

28. Barteldes & C°, à Kansas City (Missouri). — Collection de sorghos saccharins, ou non saccharins, employés comme fourrage. PL. V.— D.2

29. Bass (E.-I.), à Watertown (Tennessee). — Maïs blanc de « Neal ». PL. V.— D.2

30. Bass (J.-A.), à Watertown (Tennessee). — Avoine « Burt ». PL. V.— D.2

31. Baugh (J.-W.), à Franklin (Tennessee). — Seigle. Avoine « Burt », Blés « Fultz » et « Congberry ». PL. V.— D.2

32. Beck (W.-H.), à Blue Springs (Nebraska). — Blé de Turquie. PL. V.— D.2

33. Beeson (H.-H.), à New-Market (North Carolina). — Seigle bleu. Blé « Fulcaster ». PL. V.— D.2

34. Benecke (E.), à Brockfield (Wisconsin). — Avoine de Mandchourie. Seigle d'Allemagne. Blé « Fife » de printemps. Maïs jaune dur. Orge. PL. V.— D.2

35. Bennett & Millett Company, à Gouverneur (New-York). — Nourriture d'oiseaux de basse-cour en trèfle moulu. PL. V.— D.2

36. Bentley (H,-L.), à Abilene (Texas). — Foin. PL. V.— D.2

37. Biggs (B.-D.), à Shippensburg (Pennsylvanie), — Blé rouge « Wyandotte ». PL. V.— D.2

38. Blackstock (J.), à Avo (Texas). — Avoine rouge. PL. V.— D.2

39. Blank (N.-J.), à Pisgah (Missouri). — Avoine noire. PL. V.— D.2

40. Blatchford (E.-W.) & C°, à Chicago. — Nourriture pour veaux, chevaux et oiseaux de basse-cour. PL. V.— D.2

41. Block (H.), à St-Augusta (Minnesota). — Seigle d'hiver. PL. V.— D.2

42. Blume (I.), à Blume (Louisiane). — Seigle noir. Maïs jaune amélioré. Blés. PL. V.— D.2

43. **Board of Trade**, à New-Orleans (Louisiane). — Riz.
PL. V.— D.2

44. **Boehmke** (E.), à Remsen (Iowa). — Trèfle. Maïs blanc et jaune. Blé. Orge. Avoine. PL. V.— D.2

45. **Bowles, Ruder & Weber**, à Afton (Missouri). — Maïs préhistorique et autres variétés. PL. V.— D.2

46. **Bradstreet** (H.-C.), à Clifton (Texas). — Blé « Gold Chaff », Blé de la Méditerranée. Seigle d'hiver. Avoine. Maïs.
PL. V.— D.2

47. **Bradstreet** (W.-C.), à Clifton (Texas). — Millet d'Allemagne
PL. V.— D.2

48. **Brey** (C.-G.), à Ursula (Oklahoma Territory). — « Kaffir Corn » blanc. PL. V.— D.2

49. **Brewer** (J.-F.),à Walla Walla (Washington). — Blé « Red Chaff » sur tige. PL. V.— D.2

50. **Brittain** (W.), à Parkman (Wyoming). — Luzerne.
PL. V.— D.2

51. **Brown** (G.-A.), à Greenville (Virginie).— Maïs à dents, blanc et jaune. PL. V.— D.2

52. **Brown** (J.-J.), à Sprague (Washington).— Blé « Pelouse Blue Stem », Blé blanc d'hiver. Orge bleue. Avoine blanche « Mammoth ».
PL. V.— D.2

53. **Brown** (L.), à Clio (Michigan). — Blé d'hiver « Jones' Fife». Orge Sarrasin à brou argenté. Seigle. Maïs. PL. V.— D.2

54. **Browning**(J.-A.), à Church Hill (Kentucky).— Blés « Futz, Fulcaster ». Maïs « Big Willis ». PL. V.— D.2

55. **Bruce** (H.-C.), à McPherson (Kansas). — Maïs "Golden Beauty". PL. V.— D.2

56. **Buren** (John-J.), à Cullum (Illinois).— Maïs hâtif jaune à dents et « Silver Mine ». Orge. Avoine blanche « Hunt ». PL. V.— D.2

57. **Brumbaugh** (J.-N.) à Mangansville (Maryland). — Blé « Spade ». PL. V.— D.2

58. **Bryan** (J.-L.), à Watertown (Tennessee). — Blé « Bearded Fulcaster ». PL. V.— D.2

59. **Burgue** (L.-A.), à Tonica (Illinois). — Avoine « Little red » maïs. PL. V.— D.2

60. **Burgess** (L.-A.), à Tonica (Illinois). — Millet d'Allemagne. PL. V.— D.2

61. **Burnett** (J.), à Corvallis (Oregon). — Blé « Golden Chaff », « Kinney » et blanc d'hiver. PL. V.— D.2

62. **Burpee** (W.-Atlee), à Philadelphie (Pennsylvanie). — Photographies : Récoltes de fourrage et d'herbe. PL. V.— D.2

63. **Bussinger** (W.-O.), à Lebanon (Kansas). — « Kaffir Corn », « Kansas Beauty ». PL. V.— D.2

64. **Bybee** (R.-L.), à Leorin (Idaho). — Avoine blanche de Russie. Blé. PL. V.— D.2

65. **Byers** (W.-S.), à Pendleton (Orégon). — « Blé Red Chaff ». PL. V.— D.2

66. **Calhoun** (A.-A.), à Millersburg (Ohio). — Avoine « Seisure ». PL. V.— D.2

67. **Caldwell** (E.-W.), à Scottsboro (Alabama). — Maïs à balles rouges et blanches, maïs blanc « Ohio ». PL. V.— D.2

68. **California Packing Company**, à San-Francisco (Californie). — Olives et huiles d'olives. PL. V.— D.2

69. **California Paris Commission** (San-Francisco Produce Exchange), à San-Francisco (California). — Céréales pour l'exportation. PL. V.— D.2

70. **California Wharf House Company**, à Davisville (California). — Blé « Club » Orge. PL. V.— D.2

71. **Carlock** (W.-J.), à Huntsville (Arkansas). — Maïs blanc « Bib » et « Calico ». PL. V.— D.2

72. **Carter** (L.-W.), à Highmore (South Dakota). — Millet. PL. V.— D.2

73. Chaffin (T.-J.), à Chestnut Fork (Virginie).— Avoine blanche. PL. V.— D.2

74. Chaney (J.-C.), à Pittston (Virginie). — Blé à tige bleue. PL. V.— D.2

75. Chaney (J.-R.), à Woodburn (Kentucky).— Avoine d'hiver. Blé « Curell's prolific ». PL. V.— D.2

76. Chavez (J.-M.-C.), à Abiquim (New-Nexico). — Blé, Avoine, « Vallos Beans », « Chama Relombrosa », Maïs. PL. V.— D.2

77. Clemons (L.-W.), à Davenport (Iowa). — Blés « Velvet Blue Stem ». Maïs blanc d'Iowa à dents, et maïs doré d'Iowa à dents. PL. V.— D.2

78. Clevenger (C.-E.), à Stevenson (Virginie). — Seigle « Big White ». Avoine « White Western ». Blés « Early Red Lion », et « Franklin Prolific ». PL. V.— D.2

79. Click (W.-W.), à Elmwood (North Carolina). — Blé « Fulcaster ». PL. V.— D.2

80. Cobb (J.-S.), à Henderson (Colorado). — Blé blanc, Avoine « New Wampum ». PL. V.— D.2

81. Coins (J.-N.), à Omega (Territoire d'Oklahoma). — Millet français tardif. PL. V.— D.2

82. Colliver (R.), à Summers (Arkansas). — Maïs mélangé d'Iowa à dents. Blé. PL. V.— D.2

83. Commercial Club, à Denton (Texas). — Blé à tige bleue. Maïs blanc. PL. V.— D.2

84. Conger brothers, à Mimosa (Tennessee).— Blé « Fulcaster » Maïs « Huffman ». PL. V.— D.2

85. Coontz (J.-F), & C°, à Vandalia (Missouri). — Blé « Fultz ». Maïs. PL. V.— D.2

86. Cooper (C.-W.), à Corvallis (Orégon). — Blé blanc d'hiver. PL. V.— D.2

87. Cotton (W.-W.), à Portland (Orégon). — Blé et avoine sur tige. PL. V.— D.2

88. **Courtright** (J.), à Walnut (Ohio). — Blé « Best Poole ». Maïs jaune hâtif et « Riber ». PL. V.— D.2

89. **Cousino** (I.-C.), à Erie (Michigan). — Blé « Red Diehl ». Avoine. PL. V.— D.2

90. **Coutts** (D.), à Argyle (Minnesota). — Blé « Scotch Fife ». PL. V.— D.2

91. **Cowan** (R.-T.), à Elmwood (North Carolina). — Blé « Fultz » amélioré. PL. V.— D.2

92. **Cox** (J.-L.), à Missouri Valley (Iowa). — Blé « Velvet Blue Stem ». PL. V.— D.2

93. **Craighead** (W.-A.) & **sons**, à Breckinridge (Texas). — Blés « Bald » et « Méditerranean », Seigle noir, Maïs, « Popcorn », « Kaffir Corn » blanc. PL. V.— D.2

94. **Craik** (David), à Oketo (Kansas). — Millet. Blés « Turkey ». « Red Winter Fife». Avoine. PL. V.— D.2

95. **Cramer** (E.-L.), Jr. à Frederick (Maryland). — Maïs « Mastodon » jaune. PL. V.— D.2

96. **Cramsey** (S.), à Conway (Kansas). — Blé « Turkey ». PL. V.— D.2

97. **Crandall** (E.), à Walla-Walla (Washington). — Blé à tige bleue, sur tige. PL. V.— D.2

98. **Crane** (W.-W.), à Tippecanoe City (Ohio). — Blé. Maïs. PL. V.— D.2

99. **Cranston** (J.-F.), à Saint-Cloud (Minnesota). — Blé « Velvet Blue Stem », N^os^. 1 et 2. Avoine blanche. PL. V.— D.2

100. **Crawford** (W.) à Arcanum (Ohio). — Maïs blanc à pain. PL. V.— D.2

101. **Creager** (William-H.), à Summer (Iowa).— Avoine « Green Mountain » sur tige et avoine. PL. V.— D.2

102. **Crenshaw** (J.-G.), à Knoblick (Kentucky). — Blé blanc. PL. V.— D.2

103. Cress (C.), à Shippensburg (Pennsylvanie). — Avoine d'Égypte. PL. V.— D.2

104. Crosthwaite (G.-W.) à Florence (Tennessee). — Avoine « Winter Turf ». PL. V.— D.2

105. Crothers (L.-M,), à Crothers (Pennsylvanie).— Orge « Duck Bill ». Blé « Gold Coin ». Maïs « Golden Beauty ». PL. V.— D.2

106. Culberson (C.-H.), à Smyrne (Tennessee). — Maïs blanc. PL. V.— D.2

107. Cullinane (J.), à Denison (Texas). — Avoine noire. PL. V.— D.2

108. Currell (W.-E.), à Grace Point (Virginie). — Blé. PL. V.— D.2

109. Currie à (S.), à Euclid (Minnesota). — Blé «Velvet Blue Stem ». PL. V.— D.2

110. Dahl (A.-P.-R.), à Calera (Alabama). — Maïs «Red Cob» et blanc à dents. PL. V.— D.2

111. Davis (A.), à Frederick (Maryland). — Blé « Longberry ». Avoine. PL. V.— D.2

112. Davis (J.-A.), à Buxton (North Dakota). — Blé «Velvet Blue Stem» amélioré. Avoine blanche de Russie. Orge de Mandchourie. PL. V.— D.2

113. Dawes (J.-M.), à Marshall (Missouri). — Blé «Fultz». PL. V.— D.2

114. Deland (C.), à Blue Springs (Nebraska). — Maïs blanc. PL. V.— D.2

115. Denison Milling Company, à Denison (Texas). — Blé de la Méditerranée. PL. V.— D.2

116. Dickerson (J.-H.) **& son**, à Burgin (Kentucky). — Blés «Red Winter», «Fultz», et «Winter King». PL. V.— D.2

117. Diehl (E.-F.), à Leesburg (Indiana). — Seigle blanc sur tige. Seigle. Blé «Poole». PL. V.— D.2

118. **Doan** (C.-F.), à Doans (Texas). — Petit millet doré. Maïs « Haws ». PL. V.— D.2

119. **Doan** (J.), à Doans (Texas). — Sorgho « Sumac ». Maïs. PL. V.— D.2

120. **Dohn** (C.), à Erie (Michigan). — Avoine « Side ». PL. V.— D.2

121. **Donaldson** (C.-S.), à Bowling Green (Kentucky). — Avoine. PL. V.— D.2

122. **Doub** (F.), à Keedysville (Maryland). — Blé «Red Wouder». PL. V.— D.2

123. **Drew** (C.), à Ardock (North Dakota). — Avoine blanche de Russie. Orge de Mandchourie. Blé. PL. V.— D.2

124. **Duell** (I.-S.), à Woodstwn (New-Jersey).— Blé à tige bleue. Maïs. PL. V.— D.2

125. **Duff** (J.-H.-C.), à Fayetteville (Tennessee). — Avoine blanche d'hiver. Orge barbue d'hiver. PL. V.— D.2

126. **Edge brothers**, à Colusa (Californie). — Orge. PL. V.— D.2

127. **Eggart** (W.), à Parkman (Wyoming). — Avoine « Silver leaf ». PL. V.— D.2

128. **Ekman & Stow**, à Oroville (Californie). — Huile d'olives. PL. V.— D.2

129. **Emanuel** (J.-M.), à Wray (Colorado). — Maïs hâtif jaune à dents. Blé. Avoine « Goose ». Millet. Sorgho. PL. V.— D.2

130. **Emerson** (S.-F.), à Skowhegan (Maine).— Sarrazin indien. Avoine blanche de Russie. PL. V.— D.2

131. **Enestvedt** (O.-O.), à Belview (Minnesota).— Blé « Minnesota. » PL. V.— D.2

132. **English** (B.-G.), à Manchester (Michigan). — Seigle. Avoine « Johnson ». Maïs « Leaming ». Blé noir. PL. V.— D.2

133. **Ennis** (John-E.), à Narcoossee (Floride). — Foin. PL. V.— D.2

134. **Everitt** (J.-A.), à Indianapolis (Indiana). — Blés « Fultz » et de la Méditerranée. PL. V.— D.2

135. **Exbine** (L.). à Paso Robles (Californie). — Fourrage dit « Australian Salt Bush ». PL. V.— D.2

136. **Exposition de blés de Peoria**, à Peoria (Illinois). — Maïs. PL. V.— D.2

137. **Fain** (W.-N.), à Nannie (Georgie). — Blé « Fulcaster ». PL. V.— D.2

138. **Faught** (A.-E.), à Sidney (Maine). — Blé à tige bleue. Orge « Two Rowed ». Seigle blanc d'hiver. Avoine « Early field ». PL. V.— D.2

139. **Ferguson** (W.), à Walla-Walla (Washington). — Blé. PL. V.— D.2

140. **Ferme d'expériences de l'Oregon Railway & Navigation Company**, à Portland (Orégon). — Blé et orge sur tige. PL. V.— D.2

141. **Field** (J.-C.), à Denison (Texas). — Maïs. PL. V.— D.2

142. **Figard** (J.-W.), à Seward (Nebraska). — Blé « Sea Island », Avoine. Seigle « Early white Prolific ». Maïs « Golden dent ». PL. V.— D.2

143. **Fitch** (C.-E.), à Alwila (South Dakota). — Graines de fourrages cultivés. PL. V.— D.2

144. **Flowers** (J.-L.), à Golton (Washington). — Orge « Chevalier ». PL. V.— D.2

145. **Foreman** (J.-B.), à Arcanum (Ohio). — Blés « Rudy » et « Fultz » blanc. PL. V.— D.2

146. **Fox** (T.), à Harrisonville (New-Jersey). — Blé « Fulcaster ». PL. V.— D.2

147. **Frankhouser** (D.-C.), à Fawcettsgap (Virginia). — Blé « Fultz ». PL. V.— D.2

148. Frazier (R.-A.), à Dayton (Wyoming). — Maïs « Squaw » et dur. PL. V.— D.2

149. Freeman (W.), à Alpine (Alabama). — Blé « Early May ». PL. V.— D.2

150. Gambill (T.-H.), à Tuscumbia (Alabama). — Blé barbu à tige pourpre. Avoine. PL. V.— D.2

151. Gammill (L.-C.), à Subrosa (Arkansas). — Blés « Harvest King », « Hickory King », Maïs « Valentine Mammoth ». PL. V.— D.2

152. Gerrish (F.-L.), à Boscawen (New-Hampshire). — Avoine « White Wonder ». Maïs « Walker ». PL. V.— D.2

153. Giddings (F.), à Ayr (Nebraska). — Avoine « White Russian ». PL. V.— D.2

154. Gilkey (W.-T.), à Dayton (Orégon). — Avoine blanche d'hiver. Orge blanche de printemps. Différentes variétés de Blé. Trèfle de Suède. PL. V.— D.2

155. Gilkey (W.-T.), à Watsonville (Californie). — Avoine « Grand Norway ». Orges « Canada ». « Chevalier » et « Chili ». Maïs. Blé. PL. V.— D.2

156. Gillingham (G.-L.), à Moroestown (New-Jersey). — Avoines mélangées blanches et noires. Blé « Winter Fife ». Sarrazin japonais. Maïs. PL. V.— D.2

157. Glucose Sugar Refining Company, à Chicago.— Nourriture pour bestiaux. Maïs moulu. PL. V.— D.2

158. Gluyas (W.-R.), à Hofflund (North Dakota). — Graine d'herbe lisse « Brome » (Bromus inermis). PL. V.— D.2

159. Goodall (O.-P.), à La Grande (Orégon). — Blés d'hiver et orge d'hiver. PL. V.— D.2

160. Goodell (C.-J.), à Morocco (Indiana). — Avoine « Barley ». PL. V.— D.2

161. Grandin (J.-L. & E.-B.), à Mayville (North Dakota). — Avoine blanche de Russie. Blé. PL. V.— D.2

162. Greene (R.) & **Sutton** (George), à Manchester (Michigan). — Blé « Red Clawson ». PL. V.— D.2

163. Griffin (G.-M.), à Brighton (Colorado). — Blé « Défiance ». PL. V.— D.2

164. Grim (J.-J.), à Aurora (Nebraska). — Avoine « White Side ». PL. V.— D.2

165. Grotelmocke (H.), à Columbus (Nebraska). — Blé « Turkey ». PL. V.— D.2

166. Gudyel (H.-W.), à Princeton (Illinois). — Avoine « Little White ». PL. V.— D.2

167. Hade (J.-P.), à Greencastle (Pennsylvanie). — Blé « Spade ». Seigle « Peerless ». Avoine « Wonder ». Orge d'hiver. Maïs « Golden dent ». PL. V.— D.2

168. Hagar (G.), à Colusa (Californie). — Blé de Californie. PL. V.— D.2

169. Haines (J.-J.), à Cribbs (Pennsylvanie).— Blé « Longberry », Orge de printemps. Avoine « American Banner ». PL. V.— D.2

170. Hammond (E.-E.), à Olathe (Colorado).— Blé « Defiance », Avoine blanche de Russie. PL. V.— D.2

171. Hancock (W.-H.), à Shullsburg (Wisconsin). — Orge « Peerless ». PL. V.— D.2

172. Hardeman (T,), à Davisboro (Georgia).— Avoine barbue. Maïs « Red Cob ». PL. V.— D.2

173. Hargett (S.), à Frederick (Maryland).— Orge. Sarrasin. PL. V.— D.2

174. Harmon (E.-R.), à Clifton (New-York). — Blé de Méditerranée. Orge d'Allemagne à quatre rangées. PL. V.— D.2

175. Harris (C.-G.), à Marsh (North California).— Blés « Fultz » et « Fulcaster ». PL. V.— D.2

176. Harris (J.-S.), à Pisgah (Missouri).— Blé « Fultz ». Maïs « White Gourd Seed ». PL. V.— D.2

177. **Hawkins** (B.-C.), à Highland (North Carolina). — Maïs. PL. V.— D.2

178. **Hawley & Moody,** à Oasis (Michigan). — Graine de luzerne. PL. V.— D.2

179. **Haynes brothers,** à Emporia (Kansas). — Maïs. PL. V.— D.2

180. **Hays** (J.-B.), à Matson (Missouri). — Avoine noire. PL. V.— D.2

181. **Hays** (J.-H.), à Versailles (Kentucky). — Blé « Fultz ». PL. V.— D.2

182. **Heater** (C.-W.), à Middletown (Virginia). — Blé. Avoine de printemps. Maïs blanc géant. PL. V.— D.2

183. **Heidemen** (W.-H.), à Kalispell (Montana). — Graine de colza. PL. V.— D.2

184. **Hellbaum** (F.), à Latah (Washington). — Blé. Orge. Avoine. PL. V.— D.2

185. **Helsinger** (G.), à Perkins (South Dakota). — Blé » Blue Stem ». PL. V.— D.2

186. **Hesla** (E.-S.), à Westerville (South Dakota). — Maïs « Silver Mine ». PL. V.— D.2

187. **Hickman** (Prof. J. Fremont), à Wooster (Ohio). — Récoltes de fourrages. PL. V.— D.2

188. **Hill** (E.-C.), à Anson (Texas).— Maïs «Dhoura». PL. V.— D.2

189. **Hill** (H.-P.), à Kersey (Colorado). — Blé « Australian Defiance ». Avoine « White Russian ». PL. V.— D.2

190. **Hill** (John), à Elgin (Oregon). — Blés « Silver chaff » et blanc d'hiver. PL. V.— D.2

191. **Hite** (M.-L.), à Windom (Kansas). — « Kaffir Corn ». PL. V.— D.2

192. Hoag (Jay), à Adrian (Michigan). — Blé « Gold coin ». PL. V.— D.2

193. Hodgin (E.-N.), à Guilford College (North Carolina). — Blé «Fulcaster». Maïs «Strawberry» et «White Flint». PL. V.— D.2

194. Holms (William-S.), à Marshall (Missouri). — Avoine rouge du Texas. Maïs «Golden Beauty». PL. V.— D.2

195. Hoover (C.-C.), à Hagerstown (Maryland). — Avoine « Mortage Lifter ». PL. V.— D.2

196. Hopkins (Prof. A.-D.), à Morgantown (West Virginia). — Foin « Timothy ». PL. V.— D.2

197. Hopkins (J.-T.), à Butteville (Orégon). — Blé sur tige. PL. V.— D.2

198. Horsley (W.-B.), à Rogers (Arkansas). — Blé « Fulcaster ». Avoine hâtive. Maïs « Strawberry » et « Willie » (maïs blanc). PL. V.— D.2

199. Houx (Mrs E.-M.), à Colusa (Californie). — Blé « California Club ». PL. V.— D.2

200. Howard (Hiram), à Marshall (Missouri). — Maïs « Pride of Saline » et « Uncle Sam's ». PL. V.— D.2

201. Hoyt (J.-K.), à Luther (North Carolina). — Blé « Fulcaster ». Avoine d'hiver. Sarrasin japonais. Maïs blanc « Morgan ». PL. V.— D.2

202. Hoyt (O.-W.), à Millbank (South Dakota). — Avoine blanche de Russie. PL. V.— D.2

203. Huff (B.-F.), à Denison (Iowa). — Avoine blanche de Russie. Blé de printemps « Sayler's Marvel ». Maïs jaune à dents. PL. V.— D.2

204. Hug (H.), à Elgin (Oregon). — Blés mélangés, « Chili Club » et « Canada Club ». PL. V.— D.2

205. Huggins (J.-H.), à Carrollton (Texas). — Blé « Silver chaff ». Avoine blanche de printemps. Maïs « Blue Jane » et « Strawberry ». PL. V.— D.2

206. Huggins (W.-A.), à Cave City (Kentucky). — Maïs «Silver» et « Everett's red ». Blé « Fulcaster ». PL. V.— D.2

207. Hughes (M.-O.), à Bowling Green (Kentucky). — Blé « Fulcaster ». PL. V.— D.2

208. Hull (J.-H.), à Langdon (Missouri).— Maïs « Dhoura » en branche. PL. V.— D.2

209. Hurt (J.-H.), à Hollywood (Alabama).— Blé de la Méditerranée. Avoine. PL. V.— D.2

210. Hysell (Radford), à Omega (Kansas).— « Kaffir Corn » blanc. PL. V.—D. 2

211. Illinois State Grain Inspection, à Chicago.— Blé. Avoine. Orge. Seigle. Maïs, de qualités différentes. PL. V.— D.2

212. Imboden (H.), à Wichita (Kansas). — Blé « Turkey ». PL. V.— D.2

213. International Food Company, à Minneapolis (Minensota). — Nourriture pour bestiaux. PL. V.— D.2

214. Jackson (T.-W.), à Prairie Point (Mississippi). — Maïs. PL. V.— D.2

215. Jacobson (L.-A.), à Hope (North Dakota). — Seigle de printemps. PL. V.— D.2

216. Jacoby (Peter), à Aurora (Nebraska). — Maïs. PL. V.— D.2

217. Jennings (Mrs S.), à Mayview (Missouri). — Seigle « Pride of Lafayette ». PL. V.— D.2

218. Jewell Nursery Company, à Lake City (Minnesota). Avoine « Silver White ». PL. V.— D.2

219. Johns (W.), à Thatcher (Arizona). — Blé d'Australie. PL. V.— D.2

220. Johnson (D.-B.), à Mooresville (Indiana). — Blé « Michigan Amber ». PL. V.— D.2

221. Johnson (D.-F.), à Horeb (Virginie). — Blé « Fultz ». PL. V.— D.2

222. Jolly (William), à Corvallis (Oregon). — Blé « Little Club ». Avoine blanche de Russie. PL. V.— D.2

223. Jones (A.-N.), à Newark (New-Jersey). — Épis de blé. Grain battu. PL. V.— D.2

224. Kaufman (J.-C.), à Dauberville (Pennsylvanie). — Blé de hine. Seigle blanc. PL. V.— D.2

225. Kearcher (L.-M.), à Milbank (South Dakota). — Blé « Velvet Blue Stem ». PL. V.— D.2

226. Keefe (D.-G.), à Maine (Minnesota). — Blé « Blue Stem ». Avoine « Lincoln » et blanc de Russie. Maïs du Minnesota. PL. V.— D.2

227. Keeny (J.-W.), à Erie (Michigan). — Maïs. PL. V.— D.2

228. Kenney (S.-H.) & **son**, à Morristown (Minnesota). — Shorgho de Minnesota « Early Amber ». PL. V.— D.2

229. Kerr (G.-B.), à Newark (Delaware). — Blés « Deitz », « Longberry », « Fulcaster ». Maïs « Golden dent ». Avoine. PL. V.— D.2

230. Kiger (R.-C.), à Corvallis (Orégon). — Blé sur tige. PL. V.— D.2

231. Kilborne (F.-L.), à Kelloggsville (New-York). — Blé. Avoine blanche. Orge. Maïs. Sarrasin. PL. V.— D.2

232. Killen (A.-R.), à Brownsburg (Minnesota). — Orge. Blé « Velvet Blue Stem ». Avoine. Maïs « Timothy ». PL. V.— D.2

233. Killer (J.-S.), à Minden (Louisiana). — Avoine rouge Maïs. Herbe « Fescue ». PL. V.— D.2

234. Kohler (John), à Morrisonville (Missouri). — Trèfle rouge commun. PL. V.— D.2

235. Kohler (W.-A.), à Leesburg (Indiana). — Sarrasin. PL. V.— D.2

236. Koiner (W.-F.), à Ladd (Virginie). — Maïs jaune hâtif PL. V.— D.2

237. Koser (D.-C.), à Shippensburg (Pennsylvanie). — Blé de la Méditerranée. PL. V.— D.2

238. Kramer (G.), à Strausstown (Pennsylvanie). — Orge blanche. PL. V.— D.2

239. Lake Shore & Michigan Southern Railway Company, à Toledo, (Ohio). — Blé d'hiver de différentes qualités. PL. V.— D.2

240. Lamb (A.-H.), à Oak Center (Minnesota). — Orge de Mandchourie. PL. V.— D.2

241. Lambie (W.), à Mayview (Washington). — Blés « Palouse » à tige bleue, « Little Club ». Orge. PL. V.— D.2

242. Lampton (A.-P.), à China Grove (Mississipi). — Maïs jaune et blanc mélangé. Pois. PL. V.— D.2

243. Lampton (K.-F.), à China Grove (Mississipi). — Avoine. Maïs. PL. V.— D.2

244. Landis (J.-M.), à Marlowe (West Virginia). — Blé « Red Chaff ». Orge non barbue. PL. V.— D.2

245. Lang (Jacob), à Hope (North Dakota). — Sorgho. PL. V.— D.2

246. Lankford (C.-E,), à Lexington (Missouri). — Maïs « Pfleger ». PL. V.— D.2

247. Later (P.), à Harrisville (Utah). — Blé « Taos ». Maïs. PL. V.— D.2

248. Lawrence (D.-G.), à Burnett Junction (Wisconsin) — Maïs « Child's Golden Superb ». PL. V.— D.2

249. Leckenby (A.-B.) à Portland (Orégon). — Collection de fourrages du Nord-Ouest. PL. V.— D.2

250. Lehnert (G.-A.), à Tuscumbia (Alabama). — Orge barbue « Longhead ». PL. V.— D.2

251. Lenz (Henry), à Leighton (Alabama). — Seigle « Miller ». Blé.Maïs. PL. V. —D.2

252. Lewis (J.-N.), à Lima (Arkansa). — Maïs. Avoine. PL. V.— D.2

253. Lewis (O.-K.), à Arlington (Nebraska). — Blé « Velvet Chaff ». PL. V.— D.2

254. Loseke (G.), à Columbus (Ohio). — Avoine blanche de Russie. PL. V.— D.2

255. Louden (W.), à Maine Prairie (Minnesota). — Maïs. PL. V.— D.2

256. Lowman (W.-M.), à Hastings (Nebraska). — Maïs blanc géant. PL. V.— D.2

257. Lowry (J.-G.), à Cartersville (Georgia). — Blé « Fulcaster ». Maïs « Gourd Seed ». Avoine d'hiver de Californie. Seigle de Géorgie. PL. V.— D.2

258. McCardell (A.-C.), à Frederick (Maryland). — Blé. Maïs. PL. V.—D.2

259. McClendon (R.-T.), à Lisbon (Louisiane). — Maïs. PL. V.— D.2

260. McCloud (J.-A.), à Lowell (Arkansas). — Blé « Everett ». PL. V.— D.2

261. McCoy (David), à Solomon (Kansas). — Maïs « Black Chaff Kaffir ». PL. V.— D.2

262. McCutchen (W.-W.), à Scottsboro (Alabama). — Blé « Boughton ». PL. V.— D.2

263. McHenry (O.), à Modesto (Californie). — Blés « Golden Gate Club » et blanc d'Australie. Seigle noir. Maïs blanc à dents. Orge. PL. V.— D.2

264. McNeal (J.-M), à McRea (Géorgie). — Millet d'Allemagne. PL. V.— D.2

265. Magic Food Company, à Saint-Louis (Missouri). — Nourriture pour bestiaux et oiseaux de basse-cour. PL. V.— D.2

266. Manget (John-A.), à Marietta (Géorgie). — Fourrages du midi. PL. V.— D.2

267. March (John-A.), à Shullsburg (Wisconsin). — Maïs.
PL. V.— D.2

268. Marcks (A.), à Lexington (Missouri). — Blé de la Méditerranée. Avoine noire du Texas. Maïs blanc « Charles ». PL. V.— D.2

269. Mariner (F.-C.), à Northville (South Dakota). — Blés de la Méditerranée « Fife » et « Scotch Fife ». Seigle d'hiver. PL. V.— D.2

270. Markel (E.), à Monticello (Illinois). — Maïs « Popcorn ».
PL. V.— D.2

271. Markert (J.-M.), à Parkman (Wyoming). — Orge blanche sans enveloppe. PL. V.— D.2

272. Markham (R.), à Clear Lake (Minnesota). — Maïs.
PL. V. —B.2

273. Martin (E.-J.), à Nannie (Géorgie). — Blé dur du Maryland.
PL. V.— D.2

274. Martin (H.-M.), à Masontown (West Virginia). — Avoine noire d'Espagne, et avoine rouge. Seigle. Blé rouge de Russie.
PL. V.— D.2

275. Martin (T.-B.), à Fairforest (South Carolina). — Avoine « Dewey ». Blé à tige pourpre. PL. V.— D.2

276. Mason (E.-J.), à Centerville (Géorgie). — Blé à tige pourpre, Seigle. Avoine. Maïs. PL. V.— D.2

277. Matson (W.-H.), à Matson (Misssouri). — Seigle noir. Maïs à huit rangées «Matson Yellow» et «Saint-Charles» blanc. PL. V.— D.2

278. Mathews (Owen), à Allen (Texas). — Blés « Golden Chaff » du Nicaragua. Avoine. Maïs à bestiaux à grain mou. PL. V.— D.2

279. Matthews (W.-R.-H.), à Southport (Tennessee). — Blé « Fultz ». Avoine « Burt ». Maïs « Tennessee Dent ». PL. V.— D.2

280. Maynard (Frank), à Jackson (Michigan). — Blé « Hybrid » de la Méditerranée. PL. V.— D.2

281. Messenburg (F.), à Saint-Cloud (Minnesota). — Avoine blanche de Russie. PL. V.— D.2

282. **Metcalfe** (J.-N.), à Silver Hill (New-Mexico). — Graines. Spécimens et foin des herbes et fourrages indigènes. Plantes. PL. V.— D.2

283. **Meyer** (F.-W.), à Bonney (Texas). — Foin. Graine de foin. PL. V.— D.2

284. **Miller** (Adam) à Tonica (Illinois). — Maïs. Avoine « White Banner ». PL. V.— D.2

285. **Ministère de l'Agriculture**, Section d'Agrostologie, à Washington, D. C. — Nourritures pour bestiaux. Herbes et plantes fourragères. PL. V.— D.2

286. **Ministère de l'Agriculture**, Section de Physiologie et de Pathologie végétale, à Washington, D. C. — Variétés Américaines de céréales pour exportation. PL. V.— D.2

287. **Mitchell** (A.-E.), à Clearwater, (Minnesota). — Avoine « Side ». PL. V.— D.2

288. **Moffet** (F.-L.), à Chillicothe (Texas). — Maïs. Millet. Avoine. PL. V.— D.2

289. **Morningstar** (P.-H.), à Utica Mills (Maryland). — Blé « Long Derby ». Maïs « White Hominy ». PL. V.— D.2

290. **Morrin** (J. et L.), à Erie (Michigan). — Orge. PL. V.— D.2

291. **Morris** (J.-F.), à Ireton (Iowa). — Blé « Velvet Blue Stem ». Avoine « Champion side ». Orge « Mansard », Maïs. PL. V.— D.2

292. **Mudges** (F.-E.), à Lasalle (Illinois). — Maïs. PL. V.— D.2

293. **Mumma** (A.-L.), à Mechanicsburg (Ohio). — Maïs. PL. V.— D.2

294. **Murphy** (S.-H.), à Calédonie (Minnesota). — Pois « Blue Peter ». PL. V.— D.2

295. **National Rice Milling Company**, à New-Orleans (Louisiane). — Riz. Herbes et Plantes fourragères. PL. V.— D.2

296. **National Starch Manufacturing Company,** à New-York. — Maïs. Huile de maïs. Tourteau de maïs. PL. V.— D.2

297. **Naylor** (J.-L.), à Moscow (Idaho). — Blés « Red Russian » et « Little Club ». Orge. PL. V.— D.2

298. **Neal** (U.-W.), à Watertown (Tennessee). — Blé « Fultz ». PL. V.— D.2

299. **Neely** (F.-L.), à Wayne (Nebraska). — Blé « Fife ». PL. V.— D.2

300. **Neff** (John), à Tuscumbia (Alabama). — Maïs. PL. V.— D.2

301. **Nelson** (C.-C.), à Plainsburg (Californie). — Blé « Golden Gate Club ». Orge. Seigle. Maïs. PL. V.— D.2

302. **Nelson** (Mr.), à Coleman (Texas). — Millet d'Allemagne. PL. V.— D.2

303. **Nelson** (N.), à Colfax (Washington). — Orge. Avoine. PL. V.— D.2

304. **Newton** (G.-G.), à Corvallis (Oregon). — Avoine « Gray ». PL. V.— D.2

305. **Nicodemus** (C.-A.), à Walkersville (Maryland). — Blés « Australian ». « Rocky Mountain ». Orge. Maïs « Golden Beauty ». PL. V.— D.2

306. **Niemoller** (A.-F.), à Stitt (Kansas). — Avoine rouge du Texas. PL. V. — D.2

307. **Noyes** (G.-H.), à Beaver Dam (Wisconsin). — Blé « Russian Fife ». PL. V.— D.2

308. **Oelrich** (Herman) **frères,** à Columbus (Nebraska). — Avoine « Early Olderburges ». PL. V.— D.2

309. **Olivier** (J.-C.), à West Charleston (Vermont). — Orge. Avoine. Sarrasin. Maïs. PL. V.— D.2

310. Overstreet (J.-R.), à Franklin (Indiana). — Maïs « Peerless ». « Speckless Wonder ». PL. V.— D.2

311. Pacific Coast Elevator Company, à Portland (Orégon).— Blé de diverses qualités. PL. V.— D.2

312. Parke (W.-U.), à Worthing (South Dakota). — Avoines « Side ». « Northern Scotch White ». Maïs. PL. V.— D.2

313. Parker (W.-N.), à Worthing (South Dakota). — Millet d'Allemagne. PL. V.— D. 2

314. Parkinson (W.-W.), à Pleasant Grove (Minnesota). — Blé à tige bleue. Orges rouge d'hiver et blanche hâtive. Avoines hâtive et de Nouvelle-Zélande. Maïs. PL. V.— D.2

315. Parks (J.-S.), à Pleasant Mounds (Minnesota). — Maïs « Red Blaze ». PL. V.— D.2

316. Pattison (A.-S.), à Marengo (Michigan). — Blés « Red-Clawson ». « Dawson's Goldenn Chaff ». Blé noir. Avoine blanche de Russie. PL. V.— D.2

317. Paugh (E.), à Ennis (Montana). — Blé « Australian Club ». PL. V.— D2.

318. Pawlish (J.), à Crete (Nebraska). — Blé « Turkey ». PL. V.— D.2

319. Payne (J.-C.), à Rockville (Minnesota). — Maïs. PL. V.— D.2

320. Peacock (A.-L.), à Higginsville (Missouri). — Blé « Red Fultz ». PL. V.— D.2

321. Pearce (T.-M.), à Manor (Maryland). — Orge « Howard ». Sarrasin. Maïs blanc à dents. PL. V.— D.2

322. Peddicord (John), à Wichita (Kansas). — Maïs « Golden Beauty ». PL. V.— D.2

323. Peeler (I.), à Center (Mississipi). — Maïs. PL. V.— D.2

324. Perry (William), à Aurora (Nebraska). — Maïs. PL. V.— D.2

325. Peterson (W.-G.), à Longshore (South Carolina). — Blé. Avoine. Maïs. PL. V.— D.2

326. Philleo (W.-W.), à Ayr (Nebraska). — « Popcorn ». PL. V.— D.2

327. Phillips (J.-M.) **& son,** à Mercersburg (Pennsylvanie). — Orge non barbue. Maïs. PL. V.— D.2

328. Phillips (P.-R.), à Huntsville (Arkansas). — Blé «Orange». PL. V.— D.2

329. Phillips (W.-R.), à Green Forest (Arkansas). — Avoine hâtive blanche. Maïs « Wild goose ». PL. V.— D.2

330. Pillsbury, Washburn Flour Mills Company. à Minneapolis (Minnesota).— Blé de diverses qualités. PL. V.— D.2

331. Pittman (D.-W.), à Lewiston (Illinois). — Blé « Fultz », Avoine blanche. Seigle. Maïs. PL. V.— D.2

332. Plasterer (J.-B.), à Shippensburg (Pennsylvanie). — Blé « Rudy ». PL. V.— D.2

333. Plattner (J.), à Scotland (South Dakota). — Maïs. PL. V.— D.2

334. Porcher (W.-D.), à Charleston (South Carolina). — Têtes de riz à grain doré et à grain blanc. PL. V.— D.2

335. Porter (E.-A.), à Bowling Green (Kentucky). — Maïs blanc « Runer ». PL. V.— D.2

336. Poulson (P.), à Richfield (Utah). — Avoine « Black Spanish ». PL. V.— D.2

337. Price (H.-J.), à Delta (Colorado). — Avoine blanche de Russie. PL. V.— D. 2

338. Ranous (Mrs. L.-P.), à Milbank (South Dakota).— Blé dur « Fife ». PL. V.— D.2

339. Ratcliff (W.-S.), à Richmond (Indiana). — Blé « New Columbia». Avoine. Seigle. Sarrasin. PL. V.— D.2

340. Ray (Andrews) **& C⁰**, à Salt Lake (Utah). — Graine de luzerne. PL. V.— D.2

341. Record (J.-H.), à Decatur (Illinois). — Avoine « Clydesdale », PL. V.— D.2

342. Rediger (C.), à Aurora (Nebraska). — Blé « Turkey ». PL. V.— D.2

343. Reeder (E.), à New-Hope (Pennsylvanie). — Blé. Avoine. Sarrazin. Maïs. PL. V.— D.2

344. Reichard (R.), à Arcanum (Ohio). — Maïs PL. V.— D.2

345. René (W.-T.), à Neche (North Dakota). — Orge d'Écosse. Blé « Scotch Fife ». Maïs blanc « Russian Squaw ». Avoine. PL. V.— D.2

346. Renk (W.-F.), à Sun Prairie (Wisconsin). — Avoine « Lincoln ». PL. V.— D.2

347. Resh (S.), à Broad Fording (Maryland). — Avoines « Black Tartarian » et « Green Mountain ». PL. V.— D.2

348. Reynolds (E.), à Banksville (New-York). — Blé barbu « Bald Blue Stem ». Seigle d'hiver. PL. V.— D.2

349. Richardson (Thomas-V.), à Phœnix (Maryland). — Maïs « Johnson's Yellow ». PL. V.— D.2

350. Richardson & C⁰, à Chicago. — Blé. Maïs. PL. V.— D.2

351. Richmond (John-F.), à Richmond (Florida). — Foin de « Beggar weed ». PL. V.— D.2

352. Richmond (O.), à Tyndall (South Dakota). — Avoine. Orge. Maïs « Sure Crop ». PL. V.— D.2

353. Rickard (E.-T.), à Grinnell (Iowa). — Maïs. PL. V.— D.2

354. Rine (J.-M.), à Wells (West Virginia). — Blé « Red Clawson » Avoine blanche de Russie. Maïs « Early Dent ». PL. V.— D.2

355. Roatcap (Mrs. B.-A.), à Olathe (Colorado). — Avoine blanche de Nebraska. Maïs « Angel of Midnight ». PL. V.— D.2

356. Roberts (Prof. I.-P.), à Ithaca (New-York).— Récoltes de fourrages. PL. V.— D.2

357. Roberts (J.), à Iona (Michigan). — Seigle. PL. V.— D.2

358. Robertson (J.-T.), à Florence (Tennessee).— Maïs « Sell's Improved ». PL. V.— D.2

359. Robinson (Alexander McK), à Ada (Texas). — Graine « Velvet Bean ». PL. V.— D.2

360. Robinson (A.-S.), à Pleasant Mounds (Minnesota). — Blé « Velvet Blue Stem ». PL. V.— D.2

361. Robinson (J.), à Pleasant Mounds (Minnesota). — Blé « Velvet Blue Stem ». Seigle noir d'hiver. PL. V.— D.2

362. Roderuck (G.), à Frederick (Maryland). — Blé « Fulcaster » PL. V.— D.2

363. Rogers (G.-W.), à Laporte (Indiana).— Mais. Seigle. Orge. Avoine. Blé. PL. V.— D.2

364. Rohilly (P.-H.), à Lake City (Minnesota). — Orge. PL. V.— D.2

365. Ross (J.-R.), à Doans (Texas). — Maïs. PL. V.— D.2

366. Ross brothers, à Wichita (Kansas), Seed House. — Tige de maïs « Kaffir, corn » blanc. PL. V.— D.2

367. Rowe (Franck), à Shullsburg (Wisconsin). — Maïs « Snow Flake ». PL. V.— D.2

368. Ruppe (A.), à Pendleton (Oregon). — Blés « Blue Stem, Cox » « Red Chaff » et « Sonora ». PL. V.— D.2

369. Russell (D.-B.), à Shippensburg (Pennsylvania). — Blé « Deitz ». PL. V.— D.2

370. St-German (N.-C.), à Corvallis (Oregon). — Blé sur tige PL. V.— D.2

371. Salisbury (Mrs. Lydia-A.), à Blue Mound (Illinois). — Maïs « White Squaw ». PL. V.— D.2

372. **Salzer** (J.-A.), **Seed Company**, à La Crosse (Wisconsin). — Blé d'hiver. PL. V.— D.2

373. **Sanborn** (F.-E.) **Company**, à Omaha (Nebraska). — Matières propres à la nourriture des bestiaux. PL. V.— D.2

374. **Sawyer** (J.-J.), à Alpine (Alabama). — Blé à tige pourpre. Seigle à tige bleue. PL. V.— D.2

375. **Scarborough** (J.-K.), à Payson (Illinois).— Blé « Fultz ». Avoine blanche du Nord. Maïs blanc « Feeder's Favorite ». PL. V.— D.2

376. **Scheer** (Frank), à Arlington (Nebraska). — Maïs « White Pearl ». PL. V.— D.2

377. **Schiermeer** (W.), à Cappeln (Missouri). — Blé « Fultz ». PL. V.— D.2

378. **Schindel** (S.-M.), à Hagerstown (Maryland). — Nouvelle variété de blé « Blue Ridge ». Blé sur tige. PL. V.— D.2

379. **Schriber** (H.-F.), à Colfax (Washington). — Avoine « Bonanza ». PL. V.— D.2

380. **Schuttler & Hotz**, à Chicago.— Maïs blanc à dents. PL. V.— D.2

381. **Scott** (J.), à Plain City (Ohio). — Blé « Fultz » sur tige « Michigan Amber ». PL. V.— D.2

382. **Scott & Magner**, à San-Francisco (Californie).—Nourriture pour bestiaux. Farine. Foin en balle. PL. V.— D.2

383. **Seaver brothers**, à Colusa (Californie). — Maïs. PL. V.— D.2

384. **Seitz** (J.), à Tiffin (Ohio). — Blés « Fultz », « Gold Coin ». Maïs « Lentz et Seiples' Hybrid ». Avoine. PL. V.— D.2

385. **Seville Packing Company**, à New-York. — Olives. Huile d'olive « Pimolas ». PL. V.— D.2

386. **Shaffner**, à Mulberry (Tennessee).— Sorgho « Evergreen ». PL. V.— D.2

387. Shaw (E.-S.), à West Hampden (Maine). — Blé « Lost Nation ». Avoine « White Hogan ». Maïs « Large Canada ». PL. V.— D.2

388. Sheldon (C.-H.), à Minnewaukon (North Dakota). — Blé « Scotch Fife ». PL. V.— D.2

389. Shelley (G.-E.), à Manor (Maryland). — Blé « Fultz ». PL. V.— D.2

390. Shelton (D.-A), à Rome (Géorgie). — Avoine rouge. PL. V.— D.2

391. Shepard (Prof. James-H.), à Brookings (South Dakota). — Récoltes de fourrages. PL. V.— D.2

392. Shepperson (Daniel-W.), à Langdon (Missouri). — Maïs « Dhoura » à branches. Seigle. Avoine. PL. V.— D.2

393. Sherfey (C.-W.), à Nebraska City (Nebraska).— Blé « Yellow Turkey », Avoine blanche « Silver Mine », Maïs « Prolific White », « Red Cob » et autres. PL. V.— D.2

394. Shoemaker (P.-H.), à Freeport (Minnesota). — Avoine « Big Four ». PL. V.— D.2

395. Shofner (L,-M.), à Mulberry (Tennessee). — Blé « Poole ». PL. V.— D.2

396. Shouse (S.-H.), à Versailles (Kentucky). — Maïs « Kentucky blue grass ». PL. V.— D.2

397. Showalter (S.-J.), à Ladd (Virginie). — Blés de Virginie, mélangés pour mouture. PL. V.— D.2

398. Shutts (W.), à Wichita (Kansas). — Maïs « White Pearl ». PL. V.— D.2

399. Siljan (C.-H.), à Madison (Minnesota). — Avoine « Golden Giant ». PL. V.— D.2

400. Simpson (J.-B.), à Dallas (Texas). — Blé de Nicaragua. PL. V.— D.2

401. Simpson (J.-E.), à Norfolk (Nebraska). — Maïs. PL. V.— D.2

402. Simpson (J.-B.) **& Gibbs** (B.), à Dallas (Texas). — Blé de Nicaragua. PL. V.— D.2

403. Slade (C.-C.), à Manor (Maryland). — Blé rouge « Gold Berry ». PL. V.— D.2

404. Smith (A.-T.), à Lexington (Missouri). — Blé « Fultz ». PL. V.— D.2

405. Smith (F.), à Brighton (Californie).— Blé « White Sonora ». PL. V.— D.2

406. Smith (G.-A.), à Gayville (South Dakota). — Pois. Foin « Timothy ». Blé « Velvet Blue Stem ». Avoine. Maïs « Popcorn ». Orge. PL. V.— D.2

407. Smith (H.-C.), à Fremont (Ohio). — Blés « Poole », « Rudy Valley », Avoine « Potato » et « Michigan Wonder ». Maïs. PL. V.— D.2

408. Smith (J.-O.), à Casselton (North Dakota). — Blé rouge de la Méditerranée. PL. V.— D.2

409. Smith (Julius-P.), à Livermore (Californie). — Huile d'olive. PL. V.— D.2

410. Smith (L.-W.), à Prairie Point (Mississipi).—Maïs « Mosby White ». PL. V.— D.2

411. Smith (O.), à Sapulpa (Indian Territory). — Blé « Fultz ». PL. V.— D.2

412. Smith (S.-A.), à Blue Springs (Nebraska). — Seigle noir. Avoine « Side ». PL. V.— D.2

413. Smith (W.-D.), à Anthon (Texas). — Sorgho « Early Amber ». Blé. Avoine. Maïs. Millet « Big German ». PL. V.— D.2

414. Smurthwaite (A.-A.) **Produce Company**, à Ogden (Utah). — Graine de luzerne de « Timothy ». PL. V.— D.2

415. Snowden (F.), à Ashton (Maryland). — Blé « Fultz ». Seigle. Avoine. Maïs. PL. V.— D.2

416. Sommerkamp (R.-P.), à Kamp (Alabama). — Riz des plateaux. PL. V.— D.2

417. Southern Cotton Oil Company, à Memphis (Tennessee). — Produits de graine de coton, employés comme aliments. PL. V.— D.2

418. Southern Railway Company, à Washington, D. C. — Blé. Avoine et seigle sur tige. PL. V.— D.2

419. Soverhill (S.-G.), à Tiskilwa (Illinois). — Avoine hâtive de Suède. Orge. Maïs. PL. V.— D.2

420. Spencer (E.-E.), à Edgar (North Carolina). — Avoine blanche d'hiver. PL. V.— D.2

421. Spenker (James-F.), à Riverbank (Californie). — Maïs. PL. V.— D.2

422. Sprague (H.), à Ionia (Michigan). — Blé « Dawson's Golden Chaff ». PL. V.— D.2

423. Spratt's Patent, Limited, à New-York. — Matières propres à l'alimentation des animaux. PL. V.— D.2

424. Sprawls (W.-L.), à Burk Place (Louisiane). — Maïs. PL. V.— D.2

425. Staples (L.-O.), à St-Joseph (Minnesota).— Orge barbue de printemps. PL. V.— D.2

426. Station d'expériences, à Corvallis (Orégon). — Blés « Feise » et « Kinney » Avoine noire d'hiver. PL. V.— D.2

427. Station d'expériences du Dakota du Nord, au Collège d'Agriculture (North Dakota). — Blé sur tige. PL. V.— D.2

428. Steffen (A.), à Grundy Center (Iowa). — Avoine noire et blanche hâtive. Orge. Seigle. PL. V.— D.2

429. Stephen (W.-F.), à Harrisonville (Missouri). — Foin « Timothy ». PL. V.— D.2

430. Stephens (T.), à Malad City (Idaho).— Blés « Odessa Fall », « Spring Sonora », « White Amber », « White Club » de printemps Avoines « Potato » et « White Side ». PL. V.— D.2

431. Stewart (P.-M.), à Woodstown (New-Jersey). — Maïs « Golden Homing ». PL. V.— D.2

432. Stine (Fred.), à Walla-Walla (Washington).— Blé « Little Club », sur tige. PL. V.— D.2

433. Stinson (R.), à Colusa (Californie). — Maïs égyptien. PL. V.— D.2

434. Stokes (W.-H.), à Watertown (South Dakota).— Maïs. Blé « Velvet Blue Stem ». Avoine. PL. V.— D.2

435. Stouffer (J.), à Hagerstown (Maryland).— Blés « Lancaster » « Dietz », « Red Wonder ». PL. V.— D.2

436. Strom (H.-H.), à Hillsboro (North Dakota).— Blés « Hayne's Blue Stem » et « Saskatchewan Fife ». Avoine blanche de Russie ». PL. V.— D.2

437. Stuart (J.-A), à Lyndhurst (Virginie).— Blé mélangé « Fultz» et « Fulcaster ». Seigle. Maïs. PL. V.— D.2

438. Stuckey (J.-L.), à Wichita (Kansas). — Blé « Big May ». PL. V.— D.2

439. Swanders (E.-H.), à Weston (Ohio).— Blé «Golden Chaff». PL. V.— D.2

440. Taft (Austin-S), à Weston (Ohio).— Trèfle. Orge. Avoine. Blé. Maïs. PL. V.— D.2

441. Talant (A.-W.), à Cuba (Géorgie). — Maïs. PL. V.— D.2

442. Talant (F.-H), à Cuba (Géorgie).— Avoine «Turf», Blé « Red Fall ». PL. V.— D.2

443. Tallman (H.-B.), à Tecumseh (Michigan). — Blé « Rudy ». Sarrasin « Silver Hull. » Maïs. PL. V.— D.2

444. Taylor (N.-H.), à Henderson (Colorado). — Maïs. PL. V.— D.2

445. Taylor (P.-H.), à Harrisonville, (Missouri).— Avoine « Texas ». Blé à tige bleue. Trèfle « Timothy ». Maïs. PL. V.— D.2

446. Tegt (Mrs. E.), à Arlington (Nebraska). — Avoine « White Russian Side ». PL. V.— D.2

447. Tenney (S.-A.), à Newport (New-Hampshire). — Avoine « Mortgage Lifter ». Maïs « Early Walpole ». PL. V.— D.2

448. Thomas (Samuel), à Marshall (Missouri). — Maïs blanc géant. PL. V.— D.2

449. Thorburn & C°, à New-York. — Grains. Ensilage et maïs à fourrage. Sarrazin. Maïs. PL. V.— D.2

450. Towson(W.-P.), à Hagerstown (Maryland).— Blé « Fultz». PL. V.— D.2

451. Trumbull & Beebe, à San-Francisco (Californie). — Fourrages. PL. V.— D.2

452. Trump (W.), à Arcanum (Ohio). — Avoine. PL. V.— D.2

453. Tucker (E.-F.), à Araby (Maryland). — Blé « Fulcaster ». PL. V.— D.2

454. Turner (G.-W.), à Fair Forest (South Carolina).— Avoine « Turf ». PL. V.— D.2

455. Underwood (S.-G.), à Council Bluffs (Iowa). — Avoine blanche de Russie. Avoine sur tige. PL. V.— D.2

456. Union Oil Company, à New-York. — Tourteau d'huile de coton employé comme aliment concentré pour les animaux. PL. V.— D.2

457. Vaden (J.-H.), à Laurel Grove (Virginie).— Blé « Currell's Prolific ». PL. V.— D.2

458. Van Slyke (A.), à Ionia (Michigan). — Avoine. PL. V.— D.2

459. Venable (A.-R.), à Farmville (Virginie).— Blés « Bearded Fulcaster ». « Currell's Prolific », « Fultz ». PL. V.— D.2

460. Vine (Emory), à Miles City (Montana). — Luzerne « Brome » lisse et fourrages. PL. V.— D.2

461. Voorhees (Dr E.-B.), à New-Brunswick (New-Jersey).— Récoltes de fourrages. PL. V.— D.2

462. **Vorce** (V.), à Muir (Michigan). — Blé « Signal ».
PL. V.— D.2

463. **Vosbrink** (George-P.), à Chicago, Water street, 69 S. — Graines pour oiseaux. Graines pour canaris. PL. V.— D.2

464. **Wagner** (W.), à Parkman (Wyoming).— Blé « English Fife ». PL. V.— D.2

465. **Waite** (W.-S.), à Wartrace (Tennessee).— Pois. Blé «Fulcaster ». Maïs. PL. V.— D.2

466. **Walden** (W.-A.), à Huntsville (Arkansas).— Blé. Avoine. PL. V.— D.2

467. **Waldron** à (C.-A.), à Ionia (Michigan). — Maïs à dents « Hathaway ». PL. V.— D.2

468. **Walker** (W.-P.), à Griffin (Géorgie).— Blé à tige rouge et pourpre. PL. V.— D.2

469. **Walters** (J.), à La Salle (Michigan).— Blé « Hybrid » de la Méditerranée. PL. V.— D.2

470. **Walters** (Moses), à Tricham (Texas). — Millet africain et allemand. Sorgho (Red Top). Blé. Avoine. Maïs. PL. V.— D.2

471. **Walton** (I.-N.), à Allensville (Kentucky). — Blé «Gill». Maïs « Improved Willis ». PL. V.— D.2

472. **Warner** (G.-E.), à Clearwater (Minnesota). — Blé «Scotch Fife ». PL. V.— D.2

473. **Warner** (H.-C.), à Forestburg (South Dakota). — Millets, Blé, Seigle, Orge sans enveloppe «Nepaul». Avoine. Maïs. PL. V.— D.2

474. **Watson** (D.-A.), à Lebanon (Kansas). — Maïs «Golden Gem ». PL. V.— D.2

475. **Weirick** (G.-S.), à Wichita (Kansas). — Avoine rouge du Texas. PL. V.— D.2

476. **West Point Mill Company**, à Charleston (South Carolina). — Riz. Paille de riz. PL. V.— D.2

477. Whatley (S.-J.), à Nannie (Géorgie). — « Avoine Turf », Maïs « Little Red Cob ». PL. V.— D.2

478. Wheeler (T.-C.), à Watertown (Tennessee). — Maïs. PL. V.— D.2

479. White (E.-M.), à Hagerstown (Màryland). — Blés « Fulcaster », « Fultz ». PL. V.— D.2

480. White (J.A.), à Hope (North Dakota). — Blés «Velvet Blue Stem » et « Scotch Fife ». PL. V.— D.2

481. Whiteley (John), à Greenville (Ohio). — Blé. PL. V.— D.2

482. Whitesell (J.-C.), à Elon College (North Carolina). — Blés « Kivit » et « Fulcaster», Seigle d'hiver « Dexter », Avoine, Maïs « Holt Wilhide». PL. V.— D.2

483. Whitney (Charles), à Walla-Walla (Washington). — Avoine blanche sur tige. PL. V.— D.2

484. Whitney-Noyes Seed Company, à Buffalo (New-York). — Collection de trèfles et d'autres graines. PL. V.— D.2

485. Whitten, à Trickham (Texas). — Sorgho « Red Top ».

486. Williams (Henry), à Spring Ranch (Nebraska). — Blé « Red Club ». PL. V.— D.2

487. Williams (P.-N.), à Salem (North Carolina). — Blé «Beardless Fulcaster ». Seigle. Avoine noire de printemps. Maïs blanc. PL. V.— D.2

488. Wilson (James), secrétaire de l'Agriculture, à Washington, D. C. — Produits du maïs. PL. V.— D.2

489. Wilson (John-A.), à Chesnut Fork (Virginie). — Maïs blanc géant. PL. V.— D.2

490. Wilson (J.-H.), à Kenton (Tennessee). — Blé "Little May", Maïs « Willis ». PL. V.— D.2

491. Wingo (J.-W.), à Montrose (South Carolina).— Blé «Boughton ». Maïs. « Baldwin White ». PL. V.— D.2

492. **Wolfrum** (J.-G.), à Bunceton (Missouri). — Seigle blanc. PL. V.— D.2

493. **Wood** (T.-W.) **& sons**, à Richmond (Virginie). — Fourrages. Blé. Seigle. Orge. Avoine. PL. V.— D.2

494. **Wright** (E.-H.), à Salem (Indiana). — Maïs « Improved Leaming». PL. V.— D.2

495. **Wright** (R.), à Summers (Arkansas). — Maïs. PL. V.—D.2

496. **Yates** (J.), à Colusa (Californie). — Orge blanche. PL. V.— D.2

497. **Young** (A.-P.), à Lexington (Missouri). — Maïs «Rough and Ready». PL. V.— D.2

498. **Young Rufus**, à Lexington (Missouri). — Maïs «Sugar». PL. V.— D.2

499. **Yowell** (J.-P.), à Fremont (Kansas). — Maïs. PL. V.— D.2

500. **Yunker** (P.-N.), à Lemitar (New-Mexico). — Orge. Blé. Avoine. Maïs. PL. V.— D.2

501. **Zeller** (W.-M.), à Shippensburg (Pennsylvanie). — Blé de la Méditerranée. PL. V. — D.2

CUBA

1. **Simon y C^{a}**, à Barascoa.— Huile. PL. VI. — E.3

GRANDE-BRETAGNE

1. **Archambault** (Joseph), à Saint-Lin (Québec, Canada). — Légumes. Céréales. Pommes de terre. PL. VI.— C.1

2. **Association-Badulla Planters**, à Ceylan. — Café d'Arabie. PL. VI.— C.1

3. **Association-Haputale Planters**, à Ceylan. — Café d'Arabie. PL. VI.— C.1

4. Association des Planteurs du district Nord de Ceylan. — Toutes espèces de cacao. Café de Libérie. PL. VI.— C.1

5. Carry (T.), à Ceylan. — Noix de coco. Copra. Poonac. Noix de coco desséchées. PL. VI.— C.1

6. Chambre de Commerce de Ceylan, à Colombo, Ceylan. — Produits agricoles alimentaires d'origine végétale. PL. VI.— C.1

7. Crowe (JOHN) & C°, à Montréal (Canada). — Foin haché en balles. PL. VI.— C.1

8. Dechene (A.-M.), à Saint-Roch-des-Aulnaies, l'Islet, Québec (Canada). — Produits agricoles alimentaires d'origine végétale. PL. VI.— C.1

9. Dominion du Canada, (EXPOSITION COLLECTIVE DES PROVINCES DU), à Ottawa.

1. COLOMBIE BRITANNIQUE.
2. ILE DU PRINCE ÉDOUARD.
3. MANITOBA.
4. NOUVEAU-BRUNSWICK.
5. NOUVELLE-ÉCOSSE.
6. ONTARIO.
7. QUÉBEC.
8. TERRITOIRES DU NORD-OUEST.

Produits agricoles alimentaires d'origine végétale. PL. VI.— C.1

10. Exposition collective d'Agriculture du Canada. — Céréales. PL. V.— D.2

11. Fermes d'expériences du Dominion du Canada. — Céréales et autres produits agricoles végétales. PL. VI.— C.1

12. Gartons, Limited, à Newton-le-Willows (Lancashire).— Spécimens de nouvelles races de plantes agricoles alimentaires. PL. V.— D.2

13. Goonatillaka (A.-P.), à Ceylan. — Riz et grains secs. PL. VI.— C.1

14. Gourepore & C°, Limited, à Calcutta (Indes Britanniques). — Huile de lin. Graines et tourteaux. PL. VI.— C.1

15. Grandpré, (DARUTY DE), à Mon Trésor (Ile Maurice). — Collection de cannes à sucre. Café de Libérie. PL. VI.— C.1

16. Hardy (ISAAC), à Saint-Basile-de-Portneuf (Québec, Canada). — Légumes. PL. VI.— C.1

17. Hayley (C.-P.) **& C⁰**, à Ceylan. — Noix de coco. Copra. Poonac. Noix de coco desséchées. **PL. VI.— C.1**

18. Huntingdon agricultural Society, à Huntingdon (Canada). — Produits agricoles. **PL. VI.— C.1**

19. Lawes agricultural Dust, à Rothamstead, Saint-Albans. — Démonstrations de quelques-unes des recherches agricoles. **PL. V.— D.2**

20. Lever frères, à Balmain, Sydney (Nouvelles-Galles du Sud, Australie). — Huile de noix. **PL. VI.— C.1**

21. London & Provincial Dairy Company, Limited, à Londres, S. W., West Halkin street Belgrave square. — Produits alimentaires d'origine végétale et fourrages. **PL. V.— D.2**

22. Mahawalatenna (S.-D.-C.-W.-D.) (Ratemahatmaya), à Ceylon. — Riz et grains secs. **PL. VI.— C.1**

23. Mideniya (F.-H.). Ratemahatmaya, à Ceylan. — Riz et grains secs. **PL. VI.— C.1**

24. Orient Company, à Ceylan, East India Avenue Londres.- Noix de coco. Poonac. Noix de coco desséchées. **PL. VI.— C.1**

25. Protene Company, Limited, à Londres, W., 36, Welbeck street, Cavendish square. — Collection d'albumines végétables. **PL. V.— D.2**

26. Société royale d'Agriculture d'Angleterre, à Londres, Hanover square, 13. — Spécimens de céréales cultivées en Angleterre. **PL. V.— D.2**

27. Soysa (J.-W.-C.), à Ceylan. — Riz et grains secs. **PL. VI. — C.1**

28. Sutton (G.-F.) **sons & C⁰**, Cross, à Londres, N. — Huiles diverses. **PL. VI.— C.1**

Maison établie en 1860.

Récompenses : Bruxelles 1897, Médaille d'or et Médaille d'argent.

Propriétaires de la Sauce Worcestershire Sutton, du Victory Dinner Relish et de l'Essence d'anchois Gor gone.

Agences à Madras, Bombay, Adelaïde, Sydney, Montréal, Toronto, au Cap, East London, etc., etc.

29. Western Province, Hon.-F.-B.-Ellis, agent du Gouvernement (India). — Riz et grains secs. PL. VI.— C.I

30. Wright (W.-H.), à Ceylan.— Noix de coco. Copra. Poonac. Noix de coco desséchées. PL. VI.— C.I

GRÈCE

1. Agathoclès (C.-P.), à Pazaraki (Thessalie). — Froment. Orge. Sésame, etc. PAV. PL. II

2. Agnantopoulos Paparistidès, à Sophades (Thessalie). — Froment. PAV. PL. II

3. Avramis (Anastase), à Corfou.— Huile comestible. PAV. PL. II

4. Axélos (Démétrius), à Portaria (Thessalie). — Huile d'olive comestible. PAV. PL. II

5. Barbéris (Christos-A.), à Philiatra (Messénie). — Huile d'olive comestible. PAV. PL. II

6. Bassias (Typaldo-A.), à Athènes. — Huile d'olive comestible. PAV. PL. II

7. Bélécos (Théodore), à Evinochorion (Étolie).— Maïs, etc. PAV. PL. II

8. Calambokis (L.-K.), à Péta (Arte). — Froment. Maïs, Légumes. PAV. PL. II

9. Catsikas (André), à Nauplie.— Huile comestible. PAV. PL. II

10. Cazambakas (Jean), à Carditza (Thessalie). — Froment. Maïs. PAV. PL. II

11. Chatzicostas (Antoine), à Marco (Thessalie). — Froment. PAV. PL. II

12. Christodoulou (Jean), à Péta (Arte). — Huile d'olive. Froment. Légumes. PAV. PL. II

13. **Chryssomallos** (Basile), à Sophadès (Thessalie). — Sésame. PAV. PL. II

14. **Commune de Céos**, à Céos (Cyclades). — Orge. PAV. PL. II

15. **Courtis** (Constantin), à Carditza (Thessalie). — Froment. Maïs. PAV. PL. II

16. **Damalas & Platys**, à Athènes. — Huile d'olive comestible. PAV. PL. II

Usine à vapeur à Avia.

17. **Direction des Propriétés Christaki Zographos**, à Zographia (Thessalie). — Froment. Orge. Maïs. VINCENNES

18. **Dragoumis** (D.-S.) **& Tombasi** (Jacques-N), à Athènes. — Huile d'olive comestible. PAV. PL. II

19. **Gentilinis** (P.), à Argostoli (Céphalonie). — Huile comestible. PAV. PL. II

20. **Grévias** (Constantin), à Vresténista (Arte). — Froment. PAV. PL. II

21. **Gryllos** (François), à Naxos (Cyclades). — Huile d'olive comestible. PAV. PL. II

22. **Joannidès** (Eustache), aux Eaux-Bonnes (Thessalie). — Huile d'olive comestible. PAV. PL. II

23. **Lécas** (Georges-K.-J.), à Pérachora (Corinthie). — Huile d'olive comestible. PAV. PL. II

24. **Liascovitis Pappaconstantin**, à Canalia (Thessalie). — Froment. PAV. PL. II

25. **Makédos** (Spyridion), à Corfou. — Huile d'olive comestible. PAV. PL. II

26. **Malliopoulos** (Alex.), à Armarlar (Thessalie). — Froment. PAV. PL. II

27. **Maltésos** (Thémistocle), à Patras. — Huile comestible. PAV. PL. II

28. **Manolis** (Apostolis), à Pitsari (Thessalie). — Froment. PAV. PL. II

29. **Manoussos** (Triantaphyllos), à Nauplie. — Orge. PAV. PL. II

30. **Mataléas** (Miltiade), à Armanlar (Thessalie). — Froment. PAV. PL. II

31. **Michalopoulos** (Argyrius), à Patras. — Huile comestible et olive. PAV. PL. II

32. **Mouzas** (Emmanuel), à Palama (Thessalie). — Froment, maïs, sésame PAV. PL. II

33. **Pachys** (Georges), à Athènes. — Huile d'olive comestible. PAV. PL. II

34. **Palatianos** (Georges), à Corfou. — Huile d'olive comestible. PAV. PL. II

35. **Papamarcos** (Athanase), à Lacca (Corfou). — Huile d'olive comestible. PAV. PL. II

36. **Papavassilis** (Nicolas), à Vratitsa (Arte). — Haricots. PAV. PL. II

37. **Pappageorgiou** (Photius), à Chalandritsi, commune de Pharo, (Achaïe). — Maïs. PAV. PL. II

38. **Pappajeannakis** (Stamatios), à Athènes. — Olives. Huile comestible. PAV. PL. II

39. **Rembakos** (Georges-M.), à Aréopolis (Laconie). — Huile comestible. PAV. PL. II

40. **Rimakis** (Georges), à Sophadès (Thessalie). — Froment. PAV. PL. II

41. **Saraïndaris** (Georges-Ch.), au Pirée (Attique). — Huile d'olive comestible. PAV. PL. II

42. **Saraphopoulos** (Jean), à Volo (Thessalie). — Huile d'olive comestible et olives. PAV. PL. II

43. **Scouzès** (Alexandre), à Athènes. — Huile d'olive comestible. PAV. PL. II

44. **Soutzos** (Démétrius), à Lycovryssi, près Athènes. — Huile comestible. PAV. PL. II

45. **Théodorakakos** (Michel), à Aréopolis (Laconie). — Huile comestible. PAV. PL. II

46. **Tsimboukis** (Jean), à Carditza (Thessalie). — Froment. PAV. PL. II

47. **Vacouftsis** (Démétrius), à Phanar-Magoula (Thessalie). — Froment. PAV. PL. II

48. **Zambalos** (Ap. et Const.), à Volo (Thessalie). — Huile d'olive comestible. PAV. PL. II

49. **Zannos frères**, à Lamie (Phthiotide). — Produits agricoles. PAV. PL. II

50. **Zographos** (Solon-Chr.), à Lazarina (Thessalie). — Riz PAV. PL. II

51. **Zoumboulakis** (Georges), à Syra (Cyclades). — Huile de sésame. PAV. PL. II

52. **Zygouris** (Démétrius), à Cafiona (Laconie). — Huile comestible. PAV. PL. II

GUATEMALA

1. **Aguirre** (Juan-Francisco), à Los Pastorès (Département de Zacatepequez). — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

2. **Arroyo** (José), à Barberena (Département de Santa-Rosa). — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

3. **Avila** (Emeterio), à Barberena (Département de Santa-Rosa). — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

4. **Barillas** (Général Manuel-Lisandro), à Columba (Département de Quezaltenango). — Cafés en grains. Cacao en grains. PL. V.— E. 6

5. **Barillas** (Rodolfo), à Patulul (Département de Solola). — Cacao en grains. PL. V.— E. 6

6. **Bolanos** (Léon), Taxisco (Département de Santa-Rosa). — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

7. **Bollicofer** (Antonio C.), à Mazatenango (Département de Suchitepequez). — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

8. **Bramma & neveux**, à Santa-Barbara (Département de Solola). — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

9. **Brichaux** (A.), à Chicacao (Département de Solola). — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

10. **Briones** (Francisco), à Palmar (Département de Quezaltenango). — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

11. **Département de Alta Verapoz** (Exposition collective du), à Coban. PL. V.— E. 6

Aguilar (Général Manuel).
Artola y qiner (Juan).
Ballester (José).
Barahona (Gayetano).
Beteba (José A.).
Caal (Manuel).
Cahabon.
Carcha.
Coban.
Cordoba (Jacinto).
Dieseldorff (Edwin).
Dieseldorff (Guillermo).
Fikers Forth (Hugo).
Foncea (Félix).
Gomez (Benjamin).
Gomez (Miguel).
Gug (Marcos).
Ical (Pio).
Ichicha (Pedro).
Klug y Ludiving.
Marroquin (Ernesto).
Munoz (Manuel).
Noslitz (Oscar von).
Orwen y Champney.
Ossaye y H. (Federico).
Panzos.
Reyes (Melesio).
San Cristobal.
Santa Cruz.
Schilling & Cie.
Senahu.
Soria (Fidel).
Sterkel Hermanos.
Tucurie.
Valdes (Tomas J.).
Valle y Hermanos.
Vilella (J.-A.).
Zuniga (Juan R.).
Zuniga (Mariano).

Cafés en grains. PL. V.— E. 6

12. Département de Amatitlan (Exposition collective du) à Amatitlan.

Flores (Carlos).
Galvez (Saturnino-S.)
Gomar (Andres).
Murga (Ramon).
Granda (Juan).
Palin.
Samayoa (Herederos de José M.)
Samayoa (José).
San Miguel (Petapa).
Santa (Ines Petapa)
San Vicente.
Villanueva.

Cafés en grains. PL. V.— E. 6

13. Département de Baja Verapaz (Exposition collective du), à Salama.

Burbano (Gabriel).
Hussmann (Gustavo).
Izaquirre (Arcadio).
Panzal.
Purulha.

Cafés en grains. PL. V.— E. 6

14. Département de Chimaltenango (Exposition collective du), à Chimaltenango.

Acatenango.
Aguilar (José).
Asturias (Miguel-A.).
Escobar y Hnos (Adrian).
Hernandez (Felipe).
Herrera (Julio).
Jaramillo (Carlos).
Lavagnino (Antonio-J.).
Matheu (Federico-J.).
Mendez (Macario).
Mendez (Pascual).
Mendizabal (Fernando).
Milla y Molina.
Nicolesco (Jorge).
Patzun.
Perez (Sotero).
Pochuta.
Quintana (Hermanos).
Salazar (Vicente).
Saravia (Antonio-G.).
Solorzano (Vicente).
Uribe (José de).
Urruela (Alfredo),
Urruela (Manuel).
Urruela (Miguel).
Valle (Josée).
Wyld (Ernesto).
Wyld (Jorge).
Yepocapa.

Cafés en grains. PL. V.— E. 6

15. Département de Chimaltenango, à Chimaltenango. — Cacao en grains. PL. V.— E. 6

16. Département de Escuintla (Exposition collective du), à Escuintla.

Barrios) Luciano).
Compania hamburgesa.
Cruz (Mariano).
Giron (Quintin).
Guanayasapa.
Krauss y Schroeder.
Robledo (Francisco-S.)
Santa Lucia Cotz.
Tiquiniala.

Cafés en grains. PL. V.— E. 6

17. Département du Guatemala (Exposition collective du), à Guatemala.

Ciudad Vieja.
Las Vacas.
Misco.
Palencia.

Cafés en grains. PL. V.— E. 6

18. Département de Guiché, à Guiché. — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

19. Département de Huehuetenango, à Huehuetenango. — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

20. Département de Jalapa, à Jalap. — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

21. Département de Jutiapa, à Jutiapa. — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

22. Département de Péten, à Péten. — Cafés en grains PL. V.— E. 6

23. Département de Quezaltenango, à Quezaltenango. — Cacao en grains. PL. V.— E. 6

24. Département de Quezaltenango, à Quelzaltenango. (Exposition collective du).

Arango (Léon.
Auyon (Hermann).
Banco de Occidente.
Barillas é Hijos (Ana A. de).
Barillas (Manuel L.).
Castillo (J. Antonio).
Colomba.
Chuva.
Escobar (Coinelio).
Estrada (Alberto).
Estrada (Genaro).
Galvez (Manuel).
Garcia (Francisco).
Gomez (Mateo).
Hermann (Enrique).
James (A.-T.).
Lopez Barrios (Manuel).
Maldonado (Hermanos).
Mendez (Hermanos).
Mero (Alejandro).
Meyer (Adolfo).
Molina (Miguel).
Montalvo (Alejandro).
Monterroso (Francisco).
Monzon (J. Antonio).
Monzon é Hijos (Luciano R.)
Monzon (J. Manuel).
Monzon (Salvador).
Pacheco Monterroso (Jacinto).
Palmar.
Perret Dallemand.
Pinillos (Dolores T. de).
Polanco y Lopez P.
Ramirez (Eustaquio).
Rodriguez é Hijos (Jésus R. de).
Schulitz (Carlos).
Suarez (L. y A.).
Talavera (Modesta T. de).
Xolhuitz.
Zurcher (Carlos).

Cafés en grains. · PL. V.— E. 6

25. Département de Retalhaleu, à Rhetalhaleu. — Cacao en grains. PL. V.— E. 6

26. Département de Retalhuleu, (Exposition collective du), à Retalhuleu.

Aparicio (Francisco).
Arias (Hermanos).
Briones (Francisco).
Gonzalez (Mariano).
Hernandez (Miguel).
Mohr y Berthet.
Mulua.
Pueblo Nuevo.
Quesada (Carlos).
San Andres.
San Felipe.
San Martin.
San Sébastian.
Sologaista (Adolfo).

Cafés en grains. PL. V.— E. 6

27. Département de Sacatepequez (Exposition collective du) à La Antigua.

Acèna (Vicente).
Aguine Hº (J. F.).
Alotenango.
Alvarado (Manuel J.).
Antigua (La).
Ciudad Vieja.
Cofino (Pedro G.).
Duenas.
Duran (Antonio).
Fernandez (Augustin).
Gan (Antonio).
Jocotenango.
Perez Bartolo.
San Felipe.
San Juan del Obispo.
San Pedro de las Huertas.
Sobalbarro (Casimiro).
Solis (Miguel).
Vides (José Ma).

Cafés en grains. PL. V.— E. 6

28. Département de San Marcos (Exposition collective du), à San Marcos.

Amarra (Manuel).
Auyon (Hermanos).
Caceres (Pompolio).
Cajas (Rosendo).
Cardona (Manuel).
Carrascosa, (Felipe).
Caltilla y Barrios.
Cerda (Cresencio de la).
Cucho.
Diaz (Rafael).
Edeldelmann y Lutmam.
Escobar (Manuel).
Espinosa y Cia (J.-D.).
Hernandex (Valentin).
Huht (Juan).
Koch (Hermanos).
Léon (Avelino de).
Léon (Porfirio de).
Léon (Timoteo de).
Lopez (Joaquin).
Lopez (Mathias J.).
Luttman y Mathis.
Malacatan.
Maury (Succesion de M. Pedro).
Mendez (J.A.).
Ortega (Jorge).
Ortega e Hijos (S).
Panama (Francisca M. de).
Reforma (La).
Rivera y Barrios.
Rodeo (El).
Rodriguez (R. Francisco).
Rodriguez (Hermanos).
Samayoa (Valentin).
San Cristobal.
San Pablo.
San Rafael.
Soto (Manuel).
Sonith Hermanos.
Tajumulco.
Toledo (Elias).
Trampe (Emilio).
Tumbabor (El).
Wumdramm (Hermann).

Cafés en grains. PL. V.— E. 6

29. Département de Santa Rosa (Exposition collective du), à Cuajiniquilapa.

Arreyo y Hno, J. R.
Avila, Familia.
Barberena.
Barillas (Daniel).
Bolanos (Hermanos).
Carrera (Antonio).
Cuajiniquilapa.
Herrarte (Rosalio).
Mataquescuintla.
Pueblo Nuevo.
Schlessinger (Luis G.
Taxisco.

Cafés en grains. PL. V.— E. 6

30. Département de Solola, à Solola. — Cacao en grains. PL. V.— E. 6

31. Département de Solola (Exposition collective du) à Solola.

Alenzo (Faustino).
Alvarado (Ines).
Alvarado (Isaac).
Amezquita (Itererderosde).
Ariza (Diego L.).
Azanu (Ursulo).
Bramma (Jorge).
Calderon (Marcos).
Chicacao.
Corzo (Manuel).
Fale (Mendez-Manuel).
Fale (Miguel).
Fuentes (Domingo).
Gonzalez (José-Maria).
Guardia (Antonio).
Itartleben (Federico).
Itermandez (Silverio).
Iterrarte y. Hermanos (Benjamin.
Juarez (Emeterio).
Juvet y Miswald.
Kauffmann (Carlos).
Leon (Abel de).
Maldonado (Benjamin).
Mendez (Emilio).
Molina (Marcelino).
Ogario (Tomas).
Pamaxan.
Panajachel.
Patulul.
Perello y Ca (L.).
Perez (Mariano).
Porres (Dominga R. de).
Ramirez (Angel-Maria).
Romero (Francisco).
Ruiz (Camilo).
Ruiz (Ines).
San Lucas Toliman.
Santa Barbara.
Sprecher (Luis).
Trapaga y Ca (Narroquin).
Valdez y Hermanos (Francisco R.).
Valdès y Hermanos (Juan).
Valle (Buenaventura).
Valle è hijos (Félix).
Went (Eugenio).

Cafés en grains. PL. V.— E. 6

32. Département de Suchitepequez, à Mazatenango. — Cacao en grains. PL. V.— E. 6

33. Département de Suchitepequez (Exposition collective du), à Mazatenango.

Costa Cuca.
Cuyotenango.
Herrarte y Hermanos (Benjamin).
Jérez (M.-B.).
Jérez (Pantaléon).
Lafite (Vicente).
Leon Arcadio (M. de).
Letona (T.).
Mayorical (Adela M. de).
Mazatenango.
Morales (Leonardo).
Posadas (J. Zénon).
Ramas (M.).
Ramiqez (Jesus H.).
Samayac.
San Antonio (S.).
San Francisco.
San Miguel Panan.
San Pablo jocopilas.
Santo Tomas Perdido.

Cafés en grains. PL. V.— E. 6

34. Département de Thiquimula, à Thiquimula. — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

35. Département de Zacapa (Exposition Collective du) à Zacapa.

Andreis (A. R. de).
Callmeyer y Ca (I. G.).
Hockmeyer Sanders y Ca.
Rokstroh y Ascoli.
Villafranca Ricardo.

Cafés en grains. PL. V.— E. 6

36. Dufourcq (Eugène), à San Felipe (Département de Retalhuleu). — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

37. Eyssen (Lorenzo), à Coban (Département de Alta-Vérapaz). — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

38. Finge & Faresini, à Chiquimulilla. — Echantillons de riz. PL. V.— E. 6

39. Galvez Porto Carrero, à Santa Lucia Cotz (Département de Escuintla). — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

40. Gehrlach, à Palmar (Département de Quezaltenango). — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

41. Glade Temme & Cie, à Chicacao (Département de Solola). — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

42. Goicoléa (Domingo), à Chuva (Département de Quezaltenanga). — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

43. **Hauley** (Hermanos), à La Reforma (Département de San-Marcos). — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

44. **Herreira & C^ie^.** à Guatemala. — Cafés en grains. Cacao en grains. PL. V.— E. 6

45. **Jacoby** (Luiz), à Columba (Département de Quezaltenango). — Produits naturels. Cafés en grains. PL. V.— E. 6

46. **Jaramillo** (Dona Maria de), à Pochuta (Département de Chimaltenango).— Cafés en grains. Cacao en grains. PL. V.— E. 6

47. **Jimenez** (Emanuel-B.), à Guatemala. — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

48. **Juvet** (Carlos), à Patulul (Département de Solola). — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

49. **Koch** (Federico), à Quezaltenango. — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

50. **Léon** (Antonie de), à Columba (Département de Quezaltenango). — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

51. **Léon** (Emilio de), à Chicacao (Département de Solola). — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

52. **Licardie** (Caimlle), à San-Pablo (Département de San-Marcos). — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

53. **Ministère des Travaux publics.** (Exposition collective du), à Guatemala.

Alta Verapaz.
Amatitlan.
Baja Verapaz.
Chimaltenango.
Chiquimula.
Escuintla
Guatemala.
Huehuetenango.
Isabal.
Jalapa.
Jutiapa.
Peten.
Quezaltenango
Quiche.
Retalhuleu.
Sacatepequez
San Marcos.
Santa Rosa.
Solola.
Suchitepequez.
Totonicapan.
Zacapa.

Collection de produits agricoles alimentaires d'origine végétale. PL. V.— E. 6

54. **Molina** (Jorge), à Pochuta (Département de Chimaltenango). — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

55. **Molina** (Marcelino), à Patulul (Département de Solola. — Cacao en grains. PL. V.— E. 6

56. **Nottebohn** (S.-S.) & C^ie^, à Guatemala. — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

57. **Olregon** (Felipe de), à Mazatenango (Département de Suchitepequez). — Cacao en grains. PL. V.— E. 6

58. **Pacheco** (Romulo), à Retalhuleu. — Cacao en grains. PL. V.— E. 6

59. **Palaez** (Herlinda), à Mazatenango (Département de Suchitepequez). — Cacao en grains. PL. V.— E. 6

60. **Palaez** (Xavier), à Mazatenango (Département de Suchitepequez). — Cacao en grains. PL. V.— E. 6

61. **Pelaez** (Dona A. de), à Mazatenango (Département de Suchitepequez). — Cacao en grains. PL. V.— E. 6

62. **Pepper** (Enrique), Guatemala. — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

63. **Quevedo** (Domingo), à Retalhuleu. — Cacao en grains. PL. V.— E. 6

64. **Quevedo** (José V.), à Guatemala. — Cacao en grains. PL. V.— E. 6

65. **Ronquillo** (Tomas), à Mazatenango (Département de Suchitepequez). — Cacao en grains. PL. V.— E. 6

66. **Ruiz** (Mariano-M.), à Santa-Barbara (Département de Solola). Cafés en grains. PL. V.— E. 6

67. **Sanchez y C^a^**, à Guatemala.— Cafés en grains. PL. V.— E. 6

68. **Sapper** (Ricardo), à Coban (Département de Alta Vérapaz). Cafés en grains. PL. V.— E. 6

69. **Sinibaldi** (Salvador), à Patulul (Département de Solola). Cafés en grains. PL. V.— E. 6

70. **Tranquilina** (Dona), à Mazatenango (Département de Suchitepequez). — Cacao en grains. PL. V.— E. 6

71. **Urrutia** (Laureano), à Ch'cacao. — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

72. **Valladarès** (Macario), à Mazatenango (Département de Suchitepequez). — Cacao en grains. PL. V.— E. 6

73. **Yrigoyen** (Carlos F.), à Guatemala. — Cafés en grains. PL. V.— E. 6

74. **Zénon Passadas** (J.), à Mazatenango (Département de Suchitepequez. — Cacao en grains. PL. V.— E. 6

HONGRIE

HONGRIE

1. **Almássy** (Comte Denis), à Gyulavár (Békés). — Grains. Blé. Orge. Avoine. Millet. Luzerne. Plantes fourragères. PL. V.— D. 1

2. **Antal** (Louis), à Szatmár. — Blé. PL. V.— D. 1

3. **Archevêché de Zágreb**, à Billed (Torontàl).— Blé. Maïs. Pignoletto. Trèfle rouge. Ricin. PL. V.— D. 1

4. **Fáy** (Arpád), à Alsó Vadász, Abauj Torna. — Froment. Seigle. Orge. Avoine. Maïs. PL. V.— D. 1

5. **Baich** (baron Ivan), à Bocsár-Tiszahegyes (Torontàl). — Céréales. PL. V.— D. 1

6. **Bikfalvy** (Albert), à Szamos Széplak (Szilágy). — Froment. Orge. Avoine. Trèfle. Tabac. PL. V.— D. 1

7. **Borhy** (Georges de), à Gyöngyös. — Céréales. Plantes commerciales. Fourrages. Pailles. PL. V.— D. 1

8. **Burger** (Joseph) & **Marton** (André), à Nagy Becskerek. — Produits alimentaires d'origine végétale. PL. V.— D. 1

9. **Comice agricole du Comitat Borsod**, à Misholez. — Légumes. Pommes de terre. Betteraves, etc. PL. V.— D. 1

10. **Comice agricole du Comitat Torontàl**, à Nagy Becskerek. — Maïs. PL. V.— D. 1

11. **Comice agricole du Comitat Vas**, à Szombathely. — Produits agricoles. PL. V.— D. I

12. **Csekonics** (Comte André), à Zsombolya (Torontál). — Produits agricoles alimentaires. PL. V.— D. I

13. **Dezasse** (Comte François), à Bohunicz. — Seigle amélioré, précoce. PL. V.— D. I

14. **Domaine de l'Abbaye de Zircz**, à Elöszállàs (Fehér). — Produits agricoles en graines et épis. PL. V.— D. I

15. **Domaines de S. A. R. la princesse Louis de Bavière**, à Sárvár (Vas). — Céréales. PL. V.— D. I

16. **École royale d'Agriculture**, à Ada (Bács-Bodrog). — Produits agricoles : grains et fourrages. PL. V.— D. I

17. **École royale d'Agriculture**, à Algyógy (Hunyad). — Céréales et fourrages. Plantes commerciales. PL. V.— D. I

Fondée par le comité Kun-Kocsàrd.

18. **École royale d'Agriculture**, à Debreczen. — Seigle. Maïs. Avoine. Fève des marais. Sarrazin japonais. PL. V.— D. I

19. **École royale d'Agriculture**, à Hódmezö-Vásárhely. — Blé. Tiges de maïs et de doura. PL. V.— D. I

20. **École royale d'Agriculture**, à Jászberény. — Céréales : épis et grains. PL. V.— D. I

21. **École royale d'Agriculture**, à Kecskemét. — Céréales. Pois, etc. PL. V.— D. I

22. **École royale d'Agriculture**, à Lugos. — Céréales sur pied. Fourrages sur tiges. Trèfles. PL. V.— D. I

23. **École royale d'Agriculture**, à Nagy Szent Miklós. Grains et fourrages. PL. V.— D. I

24. **École royale d'Agriculture**, à Pápa. — Blé. Seigle. Orge. Avoine. Maïs. PL. V.— D. I

25. **École royale d'Agriculture,** à Rimaszombat. — Céréales. Paille et grains. Fourrages. PL. V.— D. I

26. **École royale d'Agriculture,** à Szent-Imre. — Céréales. Fourrages de prairies et pâturages. PL. V.— D. I

27. **Eltz** (Comte Charles), à Vukovar. — Produits agricoles. Épis et grains. PL. V.— D. I

28. **Ferme de la Sucrerie d'Acs,** à Ács (Komárom). — Céréales. PL. V.— D. I

29. **Friedländer** (Jules), à Német Lipcse. — Huile de genièvre. PL. V.— D. I

30. **Glück & Braun,** à Puszta-Kismajor (Hajdu). — Blé. Orge. Avoine. PL. V.— D. I

31. **Gyérei** (Richard), à Ozora (Tolna). — Céréales. Fourrages. PL. V.— D. I

32. **Gyertyánffy** (Jean), à Gyér (Torontàl). — Collection des produits de sa ferme. PL. V.— D. I

33. **Harnoncourt** (Comte Félix), à Écska (Torontàl). — Céréales. Maïs du Banat. Graines de trèfle. Petits haricots blancs, etc. PL. V.— D. I

34. **Herzog** (Philippe), à Verbó. — Huile de genièvre. PL. V.— D. I

35. **Incze** (Emmanuel), à Angyalos (Háromszék). — Produits agricoles. PL. V.— D. I

36. **Kazy** (Ladislas de), à Nemes-Oroszi (Bars). — Blé. Orge pour brasseries. Maïs. PL. V.— D. I

37. **Karácsonyi** (Comte Eugène), à Bànlak (Torontàl). — Produits agricoles. PL. V.— D. I

38. **Kellermann** (Isidore), à Szoblahó. — Huiles et productions accessoires du genièvre. PL. V.— D. I

39. **Kocsis** (Georges) **jeune,** à Szabad-Szállás. — Blé. Seigle. Orge. Avoine. PL. V.— D. I

40. **Kolozsvári** (Charles), à Szathmár. — Produits agricoles. PL. V.— D. I

41. **Kovács** (Auguste), à Budapest. — Tableaux graphiques. Plantes oléagineuses. PL. V.— D. I

42. **Kovács** (Étienne), à Ér-Kávás (Szilágy). — Céréales. PL. V.— D. I

43. **Kovács** (Eugène), à Homok (Szatmár). — Céréales. PL. V.— D. I

44. **Lamm** (Armand), à Fekete-Puszta (Veszprèm). — Produits. Photographies. Tableaux de récoltes. PL. V.— D. I

45. **Leipziger** (Guillaume), à Budapest. — Résidus desséchés de distillerie. PL. V.— D. I

46. **Linzer** (Charles) & **fils**, à Budapest, Külsö Vácziut. — Résidus desséchés de la distillation du maïs. PL. V.— D. I

47. **Löwy & Zlattner**, à O. Beszercze. — Huile de genièvre. PL. V.— D. I

48. **Lyka** (Damien de), à Pázmánd (Vas). — Froment. Orge. Avoine. PL. V.— D. I

49. **Magyar** (Charles), à Nagy-Becskerek. — Blé. Avoine, etc. PL. V.— D. I

50. **Mandel** (Édouard), à Nyerbátor (Szabolcs). — Huile comestible d'héliante. PL. V.— D. I

Raffinerie d'huile.

51. **Módy** (Alexis), à Csicsó-Mihályfalva (Szolnok Doboka). — Produits agricoles. PL. V.— D. I

52. **Molmár** (Józsiás), à Kézdi-Vásárhely. — Farines de blé et son. PL. V.— D. I

53. **Municipalité de Debreczen**, à Debreczen. — Produits agricoles. PL. V.— D. I

54. **Neumann frères**, à Arad. — Résidus de distillation. PL. V.— D. I

Distillerie d'alcool.

55. Ofner (Oscar), à Leszenje. — Orge Hanna. PL. V.— D. I

56. Pongrácz (Comte Eugène), à Bashalom (Szabolcs). — Blé. Orge. Maïs. PL. VI.— D. I

57. Poroszkay (Béla), à Nagy-Becskerek.— Blé. Orge. Avoine. Pavot bleu. PL. V.— D. I

58. Schwartz (Maurice), à Mátészalka. — Huiles de tournesol. Grains. PL. V.— D. I

59. Sivó (Eugène), à Abony. — Produits alimentaires d'origine végétale. PL. V.— D. I

60. Société des Agriculteurs de Transylvanie, à Kolozsvár. — Graines de céréales et légumineux. PL. V.— D. I

61. Société coopérative des Agriculteurs hongrois (Exposition collective de la), à Budapest.

Apponyi (Comte Alexandre), à Lengyel.
Baláásovics (Oscar), à Puszta-Monostor.
Beélik (Ivan), à Also-Valy.
Berchtold (Comtesse) à Arpadhalom.
Chapitre catholique de Nagy-Várad, à Micske.
Döry (Guillaume), à Felsö-Leperd.
Döry (Joseph), à Dombovar.
Edvi-Illès (Edmond), à Tolmacs.
Graefl (Eugène), à Poroszlo.
Hornig (Baron Charles), à Verzprénn.
Horváth (Michel), à Csekehaza.
Ihász (Louis), à Hathalom.
Károlyi (Comte Emeric), à Csongrad-Magocs.
Karolyi (Comte Louis), à Totmegyer.
Máar (Zoltan), à Alattyan.
Mandl (Edmond) & Cie, à Nyirbator.
Milkovics (Emeric), à Szent-Mihaly.
Palffy de Erdöd (Comte Joseph), à Szomolany.
Reusz de Rátony (Henry), à Tapio-Sap.
Société anonyme d'Industries agricoles, à Kaposvar.
Svab (Louis), à Nagy-Szénas.
Szentkinalyi (Arpad), à Gagyi.
Thuranszky (Kalman), à Thur.
Vajda (Louis), à Magyar Bánhègzes.
Ypsilanti (Prince), à Simongat.
Zmeskal (Etienne), à Gyirok.

Céréales. Légumineux. Plantes fourragères. PL. V.— D. I

62. Solymos (Gustave), à Török-Becse. — Blé, Orges. Maïs. Fourrages. Pavots. PL. V.— D. I

63. Sugár (Alexandre), à Csorna (Sopron). — Produits agricoles en grains et en épis. PL. V.— D. I

64. **Szajbély** (Jules), à Rohoncz (Vas). — Produits agricoles. PL. V.— D.I

65. **Szentkiályi** (Arpád), à Gagy (Udvarhely). — Semence de maïs sicule. PL. V.— D.I

66. **Teleki** (Comte Arved), à Drassó, près Koncza. — Graines fourragères. PL. V.— D.I

67. **Ungerleider** (Joseph), à Gyöngyös. — Haricots blancs, tamisés. Maïs. PL. V.— D.I
Commerce de grains.

68. **Urbán** (Pierre), à Törökbecse. — Haricots. Pois. Courges. PL. V.— D.I

69. **Vécsey** (Baron Joseph), à Csegöld (Szatmár). — Produits agricoles. PL. V.— D.I

CROATIE-SLAVONIE

1. **Alilovic** (Charles), à Sibinu. — Maïs. PL. V.— D.I
Président de Comice agricole.

2. **Babic** (Mathias), à Zupanje. — Céréales. PL. V.— D.I
Président de Comice agricole.

3. **Bacic** (Joseph), à Rieka (Fiune). — Orge. PL. V.— D.I
Président de Comice agricole.

4. **Badel** (Ignace), à Pregrada. — Maïs. Haricots. PL. V.— D.I
Président de Comice agricole.

5. **Barabas** (Édouard de), à Brekoolpan. — Maïs. Orge. PL. V.— D.I
Président de Comice agricole.

6. **Barlovic** (Étienne), à Djakovo. — Froment. Seigle. Méteil. Orge. Avoine. Maïs. PL. V.— D.I
Président de Comice agricole.

7. **Bataj** (Antoine), à Orbovac. — Maïs. Méteil. Froment. Orge. PL. V.— D.I
Président de Comice agricole.

8. **Batusic**, à Glina. — Millet. Avoine. PL.V.— D.

9. **Beric** (Pierre), à Kostajnica. — Maïs. PL. V.— D.I
Président de Comice agricole.

10. **Beslic** (Krmoslav), à Gradiska, Stara. — Maïs. Mil. Haricots. Sarrasin. PL. V.— D.I
Président de Comice agricole.

11. **Bogdan** (Nicolas de), à Novi-Marof. — Maïs. Avoine. Seigle. PL. V.— D.I
Président de Comice agricole.

12. **Bolf** (Mathias), à Delnice. — Seigle. PL. V.— D.I
Président de Comice agricole.

13. **Bosanac** (Milan), à Vrbovsko. — Mil. PL. V.— D.I
Président de Comice agricole.

14. **Budisavljevic** (Bude de), à Goipic. — Seigle. Méteil. PL. V.— D.I
Président de Comice agricole.

15. **Bulic** (Mathias), à Almas. — Céréales. PL. V.— D.I
Président de Comice agricole.

16. **Cerovski** (Jean-Baptiste), à Karlovar. — Froment. Seigle. Mil. PL. V.— D.I
Président de Comice agricole.

17. **Ciprijanovic** (André), à Slatina. — Céréales. PL. V.— D.I
Président de Comice agricole.

18. **Crkvenac** (Miroslav), à Krir-Vojni. — Froment. Seigle. Orge. Semences de trèfle. PL. V.— D.I
Président de Comice agricole.

19. **Czillinger** (Charles), à Retfala. — Céréales. Colza. PL. V.— D.I
Président de Comice agricole.

20. **Dobosevic** (Livius), à Surcia. — Céréales. PL. V.— D.I

21. **Drohobecky** (Jules), à Krizevci. — Froment. Seigle. Orge. Semences diverses. PL. V.— D.I

22. **Dumic** (François), à Kaniza, près Brad. — Semences diverses. PL. V.— D. I

23. **Durmau** (Lajav), à Dezanovac. — Maïs. Seigle. Orge. PL. V.— D. I

24. **École royale d'Agriculture**, à Krizevci. — Produits céréales. PL.V.—D. I

25. **École royale d'Agriculture**, à Pozega. — Céréales. PL. V.— D. I

26. **Eltz** (Comte Charles), à Vakovar. — Produits agricoles, grains et gerbes. PL.V.—D. I

27. **Ferric** (François), à Velika-Goriga. — Maïs. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

28. **Fey** (Joseph), à Valpovo. — Céréales. Fèves. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

29. **Hellembach** (Baron Denis de), à Stubica. — Maïs. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

30. **Hidehethy** (Mirko de), à Vukovar. — Céréales. PL. V.— D. I
Président de succursales de Comices agricoles.

31. **Hledik** (Vengeslav), à Daruvar. — Semences de betteraves et de raves. PL. V.— D. I

32. **Homotaric** (Aloyse), à Klanjac. — Maïs. Haricots. PL. V.— D. I
Docteur, président de Comice agricole.

33. **Horvat** (Étienne), à Dolnji-Miholjac. — Céréales. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

34. **Humljan** (Martin), à Garesnica. — Seigle. Orge et avoine, fèves. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

35. **Huzek** (Étienne), à Krasic. — Froment. Seigle et avoine. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

36. **Ilijasevic** (Mathias), à Novska. — Maïs. Froment. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

37. **Jankovic** (Comte Aladar), à Virovitica. — Céréales. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

38. **Jankovic** (Élie), à Cernik. — Maïs. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

39. **Jelacic** (Georges), à Brinje. — Mil. Avoine. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

40. **Justitz** (Antoine), à Dubica. — Maïs. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

41. **Kamenav** (Georges), à Gora. — Maïs. Méteil. PL. V.—D. I

Président de Comice agricole.

42. **Kangrga** (Basile), à Lapac-Dolnji. — Méteil. Orge. Avoine. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

43. **Karlic** (Mirko), à Otocac. — Méteil, Avoine. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

44. **Kathrein** (Alexandre), à Lacarak.— Céréales. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

45. **Katinic** (Thomas), à Brod-sur-la-Kulpa. — Avoine. PL. V.—D. I

Président de Comice agricole.

46. **Keglevic** (Comte Oscar), à Zlatar. — Maïs. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

47. **Kiepach** (Milan de), à Samobor.—Seigle. Orge. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

48. **Kiss** (Charles), à Varazdin. — Seigle. Maïs. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

49. **König** (Charles), à Sisak. — Seigle. Maïs. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

50. Kosovac (Fridolin), à Zemun. — Semences de céréales. Plantes de grande culture. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

51. Kovacevic (Élie), à Gjurgjevac. — Maïs. Fèves. Sarrasin. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

52. Kralj (Georges), à Vavazdinske Toplice. — Seigle. Maïs. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

53. Kristof (Radoslav), à Zagreb.— Froment. Orge. PL. V.— D. I

54. Kukic (Daniel), à Trpinja. — Céréales. Colza. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

55. Kukuljevic (Bozidar de), à Ivanec. — Maïs. Haricots. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

56. Kukuljevic (Milan), à Belovar. — Maïs en grains. PL. V.— D. I

Docteur, président de Comice agricole.

57. Kulcar (Gustave), à Vinkovci. — Céréales. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

58. Kulmer (Comte Louis), à Krapina.— Maïs. Haricots. Petits pois. Lentilles. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

59. Kuzevic (Svetozar de), à Pozega.— Froment. Seigle. Orge. Avoine, Maïs. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

60. Labas (Ladislas de), à Krastevica. — Froment. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

61. Liovic (Vincent), à Trnjavi. — Froment. Maïs. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

62. Luzaic (Daniel), à Korenica. — Méteil. Avoine. Mil. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

63. **Machnic** (Arthur), à Bozjakoverra. — Produits agricoles. PL. V.— D. I

64. **Majlath** (Comte Ladislas), à Dol-Mikaljac. — Produits agricoles : grains, gerbes. PL. V.— D. I

65. **Mallin** (François), à Petrovaradin. — Céréales. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

66. **Maslaric** (Panta), à Doljan. — Froment. Seigle. Colza. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

67. **Matanic** (Thomas), à Gradisba-Nova. — Maïs. Haricots. Fèves. Petits pois. PL. V.— D. I

Docteur, président de Comice agricole.

68. **Mikic** (Pierre), à Bribir. — Mil. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

69. **Moster i. sin** (Sv. Ivan), à Zabno. — Mil. Maïs. PL. V.— D. I

70. **Muhlstein** (Rodolphe), à Cazma. — Sarrasin. Froment. Maïs. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

71. **Mundorfer** (Aloyse), à Vrginmost. — Mil. Avoine. PL. V.— D. I

Docteur, président de Comice agricole.

72. **Mrzljak** (Édouard de), à Divic. — Maïs. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

73. **Nagel** (Ljnbomir), à Cabar. — Avoine. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

74. **Niemcic** (Étienne de), à Jaska. — Millet. Maïs. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

75. **Novakovic** (Bogdan), à Golubinci. — Froment. Seigle. Orge, Avoine, Maïs. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

76. Novosel (François), à Kostanjevac. — Seigle d'hiver. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

77. Ozegovic (Martin d'), à Koprivnica. — Froment. Seigle. Orge. Avoine. Maïs. Colza. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

78. Pejacsevich (Comte), à Ruma. — Produits agricoles. Grains. Épis. PL. V.— D. I

79. Pejacsevich (Comte Ladislas), à Nasice. — Céréales. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

80. Petrovic (Jean), à Gracac. — Orge. Haricots. Méteil. Avoine. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

81. Pfeiffer (Charles), à Osiék. — Produits agricoles : grains et gerbes. PL. V.— D. I

82. Plesnicar (François), à Kutinei. — Maïs. Froment. Orge. Avoine. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

83. Pupic (Aloyse), à Bosiljevo.— Seigle de maïs. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

84. Radancevic, à Vojnic. — Millet. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

85. Rancinger (François), à Ravnagora. — Orge. Avoine. Méteil. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

86. Rauch (Baron Paul), à Ludbreg. — Froment. Seigle. Orge. Avoine. Maïs. Semence de raves. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

87. Rieger (Antoine), à Riekajornja. — Froment. Seigle. Maïs. PL. V.— D. I

Président de Comice agricole.

88. **Sacher** (Joseph), à Petrijevci. — Céréales. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

89. **Schambourg-Lippe** (Prince de), à Vivo-Vikoca. — Produits agricoles : grains, gerbes. PL. V.— D. I

90. **Schein** (François), à Erdut. — Céréales. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

91. **Seitz** (Skender), à Nova-Kapela. — Froment. Maïs. Semence de trèfle. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

92. **Sgombic** (Mihovil), à Draga. — Orge. PL. V.— D. I

93. **Smodek** (Mirko), à Udbina. — Orge. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

94. **Sorak** (Pierre), à Petrovoelo-Lieko. — Orge. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

95. **Srica** (Nicolas), à Novi. — Orge. Haricots. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

96. **Stajcer** (Jean), à Sunja. — Maïs. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

97. **Stein** (Louis), à Pakrac. — Maïs. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

98. **Stiglic** (Martin), à Praputnik. — Orge. PL. V.— D. I
Docteur, président de Comice agricole.

99. **Stjepan** (Valbec), à Urbovac. — Graines de trèfle. PL. V.— D. I

100. **Tukory** (A.), à Daravar. — Produits agricoles : grains et gerbes. PL. V.— D. I

101. **Turkovic** (Milan), à Kutjevo. — Maïs. Froment. Semence de trèfle. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

102. **Valdec** (Étienne), à Urbovac. — Maïs. Froment, etc. PL. VI.— D. I

103. Vidmar (Simon), à Sv. Iuraj. — Maïs. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

104. Vilfan (Charles), à Crkvenica. — Orge. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

105. Vranic (Antoine), à Pisarovino. — Millet. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

106. Vukovac (Charles), à Ogulin. — Millet. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

107. Vuksan (Mathieu), à Slunj.— Millet. Seigle. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

108. Zgombic (Michel), à Draga. — Orge. PL. V.— D. I
Président de succursale de Comice agricole.

109. Zoric (Joseph), à Dugoselo. — Maïs. PL. V.— D. I
Président de succursale de Comice agricole.

110. Zugcic (Antoine), à Dubrava. — Froment de maïs. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

111. Zulechner (Joseph), à Velika-Kopanica. — Froment. Avoine. Maïs. PL. V.— D. I
Président de succursale de Comice agricole.

112. Zveglic (Michel), à Staro Petrovoselo. — Maïs. PL. V.— D. I
Président de Comice agricole.

ITALIE

1. Agostini Venerosi Della Seta (Alfred), à Pise. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

2. Albergotti (Marquis Abbegigo), à Arezzo. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

3. Amphoux (Amédée), Le Caldine, près Florence. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

4. **Ancona** (César d'), à Volognano, près Pontassieve (Florence). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

5. **Antonioli** (Jean), à Port-Maurice. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

6. **Ardissone frères**, à Diano Marina (Rivière de Gênes). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

7. **Aroca** (Alphonse), à Sassari (Sardaigne).— Huile d'olive. PL. V.— D. I

8. **Baldini-Palladini** (Raphaël), à Loreto Aprutino (Teramo). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

9. **Barbera** (L.) & C^ie^, à Palerme. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

10. **Bartoli** (Joseph), à Mazzarin Caltanissetta. — Froment. Orge. Fèves. PL. V.— D. I

11. **Bati Vito**, à Pelago (Florence).— Huile d'olive. PL. V.— D. I

12. **Brena** (Camille), à Vérone. — Froment à semer. Riz. Son de riz. PL. V.— D. I

13. **Bernabó** (Marquis Ange), à Foligno (Pérouse). — Céréales. PL. V.— D. I

14. **Berti** (Gaétan) & **fils**, à Signa (Florence). — Huile d'olive de 1898. PL. V.— D. I

15. **Bobba** (A. et C.), à Pontedecimo (Gênes).—Huile d'olive. PL. V.— D. I

16. **Bonaiuti** (Charles), à Murlo (Sienne). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

17. **Bracci Testasecca** (Joseph), à Montepulciano (Sienne). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

18. **Cacace frères**, à Taranto (Lecce). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

19. **Campello Della Spina** (Comte Paul di), à Spoleto (Pérouse). — Huiles d'olive. PL. V.— D. I

20. Careri (Carmelo), à Varapodio (Reggio Calabria). — Huile d'olive de 1898. PL. V.— D.I

21. Cecchi Adelindo & frères, à Carmignano di Prato (Florence). — Huiles. PL. V.— D.I

22. Ceci (Pierre), à Andria. — Huiles d'olive et laitages secs. PL. V.— D.I

23. Ceci (Richard), à Andria (Bari). — Huile. PL. V.— D.I

24. Cesaroni (Ferdinand), à Pérouse. — Huile d'olive. PL. V.— D.I

25. Chambre de Commerce de Naples, à Naples. — Produits agricoles. PL. V.— D.I

26. Chambre de Commerce de Rovigo, à Rovigo. — Céréales. Légumes, etc. PL. V.— D.I

27. Chambre de Commerce de Trapani, à Trapani. — Produits agricoles. PL. V.— D.I

28. Chartroux (Ernest), à Bari.— Huile d'olive. PL. V.— D.I

29. Chiodi (D.) **& frères,** à San Demetrio Corone, Cosenza. — Huiles d'olive. PL. V.— D.I

30. Cipolla Marian & fils, à Caltavuturo (Palerme). — Huile. PL. V.— D.I

31. Ciri (Vincent), à Spoleto (Pérouse). — Huiles d'olive. PL. V.— D.I

32. Clarici (Dominique), à Foligno (Pérouse). — Huile d'olive. PL. V.— D.I

33. Cocco-Ortu (Marianne), à Cagliari. — Froment à semer. PL. V.— D.I

34. Colonia agricola provinciale « Umberto I^{er} », à Andria (Bari). — Huile d'olive. PL. V.— D.I

35. Comice agricole de Mantoue, à Mantoue. — Semences et produits agricoles. PL. V.— D.I

36. Comice agricole de Palerme, à Palerme. — Produits agricoles. PL. V.— D. I

37. Conrieri (Philippe), à Dolceacqua (Porto Manrizio). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

38. Dessi (Joseph), à Sassari. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

39. Elia (François), à Ceglie Messapica (Lecce). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

40. Fabbri Ruggiero, à Ravenna. — Riz glacé. PL. V.— D. I

41. Fazzini (Hugues), à Rignano-sur-l'Arno (Florence). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

42. Ferrarino (R.) **frères & C^ie^,** à Formigine (Modène). — Riz glacé et cristallisé. PL. V.— D. I

43. Fortuna (Raphael et Pierre), à Lucques. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

44. Francesconi (Caliste), à Lucques. — Huile d'olive de Lucca. Blanche-vierge. PL. V.— D. I

Exportation d'huile d'olive.

Récompenses aux Expositions de Paris 1878 ; Philadelphie 1876, Chicago 1893.

45. Franchetti (Eugène), à Piediluco (Pérouse). — Froment à semer. PL. V.— D. I

46. Fuzio (Richard), à Andria (Bari). — Huile d'olive de 1898. PL. V.— D. I

47. Gherardesca (Comte Walfredo d'Irente della), à Firenze, piazza San Spirito. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

48. Giuli (Albert), à Lorenzana (Pise). — Huile d'olive de 1898-1899. PL. V.— D. I

49. Grimaldi (Alphonse), à Giffoni Sei Casali (Salerne). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

50. Grottanelli (Comte Hugues), à Pitiana, près Florence. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

51. **Guerra** (Ange del), à Montemagno (Pise). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

52. **Ingegnoli frères,** à Milan. — Graines fourragères et semences des céréales. PL. V.— D. I

53. **Lami** (Victor), à Pise. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

54. **Macario** (Antoine), à Andria (Bari). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

55. **Malinverni Secondo,** à Collobiano (Novara). — Riz glacé. PL. V.— D. I

56. **Manassei** (Comte Paolano), à Terni (Pérouse). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

57. **Marignoli** (Jacques), à Spoleto, via dell' Anfiteatro. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

58. **Marini** (C.-Paul), à Duddova près de Bucine (Arezza). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

59. **Massi-Benedetti frères,** à Spoleto (Pérouse). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

60. **Martinez** (Antoine), à Sassari. — Froment. Maïs. Fèves. PL. V.— D. I

61. **Mayat** (Louis), à Eremo de Collegno, près Turin.— Céréales et produits agricoles. PL. V.— D. I

62. **Mencarelli** (Pierre), à Chianciano (Sienne). — Huile d'olive de 1898. PL. V.— D. I

63. **Ministère de l'Agriculture, de l'Industrie et du Commerce** (Direction générale de l'Agriculture), à Rome. — Grains, épis et semences. PL. V.— D. I

64. **Montuori** (Joseph), à Avellino. — Plantes saccharifères. Betteraves, etc. PL. V.— D. I

65. **Mori** (Jacques), à Chiusi (Florence). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

66. **Naccari** (Sauveur) & **fils**, à Palerme. — Céréales. PL. V.— D. I

67. **Nannarone** (Raphael), à Foggia. — Céréales. PL. V.— D. I

68. **Odorisio** (Pascal), à Catignano (Téramo). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

69. **Ottone** (Georges) & **fils**, à Gênes. — Huile d'olive extra. PL. V.— D. I

Marque « Giorgio Ottone fu Pasquale » pour l'exportation.

70. **Pannone & Fione**, à Bitonto (Bari). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

71. **Paolucci** (Titus), à Fossacesia.— Huile d'olive. PL. V.— D. I

72. **Pardini** (Joseph), à Buti (Province de Pise). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

73. **Pasti** (François), à San Gio. Lupatolo (Verona). — Produits agricoles alimentaires. PL. V.— D. I

74. **Patroni-Griffi de Laurentus** (Louis), à Santeramo in Colle (Bari). — Froment. Avoine. Orge. PL. V.— D. I

75. **Poggi frères**, à Vérone. — Riz. PL. V.— D. I

76. **Prosperi** (Émile), à Florence.— Huile d'olive. PL. V.— D. I

77. **Pucci** (Baron Joseph), à Catane, Via Carranda. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

78. **Pucci Boncambi** (Comte Rodolphe), à Spoleto (Pérouse). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

79. **Radicioni** (M.) & **fils**, à Numana (Ancona). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

80. **Rae** (Samuel) & **C^ie^**, à Livourne. — Huile d'olive de 1898-1899. PL. V.— D. I

81. **Ricci-Paracciani** (Marquis Jean), à Montepulciano (Sienne). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

82. **Riseis** (Baron Louis de), à Naples. — Huile d'olive et légumes. PL. V.— D. I

83. **Rondelli** (J.-B.), à Vintimille. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

84. **Rubeni** (G.-B. et Anna-M.), à Presciana, près Pergine (Arezzo). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

85. **Ruffino** (J.-L.), à Pontassieve (Florence). — Huile d'olive de 1898. PL. V.— D. I

86. **Russo-Venerando**, à Misterbianco (Catane). — Céréales. Froments. PL. V.— D. I

87. **Sabini** (Pascal), à Altamura (Bari). — Fromages. PL. V.— D. I

88. **Sacchi** (Joseph) **& frères**, à Moglia (Mantoue). — Céréales. PL. V.— D. I

89. **Salvati** (François), à Caltanisetta. — Froment. PL. V.— D. I

90. **Sansi frères**, à Spoleto (Pérouse). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

91. **Scardinale** (Pierre), à Gravina di Puglia (Bari). — Froment. PL. V.— D. I

92. **Schinina** (Georges), à Ragusa (Sicile). — Froment. PL. V.— D. I

93. **Sehneiderff** (Henri), à Rignano-sur-l'Arno (Province de Florence). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

94. **Sigismondi** (Alexandre), à Spoleto (Pérouse). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

95. **Soderi** (Antoine), à Castellina in Chianti (Sienne). — Huile d'olive. PL. V.— D. I

96. Sottani (Étienne), à Corato (Bari). — Huile d'olive.
PL. V.— D. I

97. Tanda (Sébastien), à Sassari. — Froment à semer.
PL. V.— D. I

98. Terrosi-Vagnoli (Jules), à Chianciano (Sienne). — Huile d'olive.
PL. V.— D. I

99. Ticci Marian, à Castellina in Chianti (Sienne). — Huile d'olive.
PL. V.— D. I

100. Tilli (Paul), à Rufina (Florence). — Huile d'olive.
PL. V.— D. I

101. Torrigiani (Louis), à Ozzano Tare (Parme). — Froments sélectionnés.
PL. V.— D. I

102. Trecci (Théodor), à Montepulciano (Sienne). — Huile d'olive de 1898.
PL. V.— D. I

103. Valli (Candido), à Narni Montiello (Umbria). — Huile d'olive extraite à froid, clarifiée sans philtre. Froment originaire pour semence de Rieti (Domaine Setteponti, au fond de la vallée de Rieti). Froment première reproduction en colline.
PL. V.— D. I

Moulin à olive à vapeur ■

104. Venturi-Ginori (Marquis Ippolito), à Florence. — Huile d'olive de Belmonte.
PL. V.— D. I

105. Villadicani (Jean), à Messine. — Huile d'olive.
PL. V.— D. I

106. Vincentini (Marquis Gabriel), à Roccantica (Pérouse). — Huile d'olive.
PL. V.— D. I

107. Zabbau (Jules), à Rignano-sur-l'Arno. — Huile d'olive.
PL. V.— D. I

108. Zampaglione frères, à Calitri (Avellino). — Froments durs et mous.
PL. V.— D. I

JAPON

1. **Gouvernement de Hokkaïdô**, à Sapporo (Ile de Yézo). — Spécimens des principales céréales de l'île. PL. V.— D. I

2. **Mitsui Bussan Kaïsha**, à Tôkiô. — Spécimens du riz, en état brut et en état blanchi. PL. V.— D. I

3. **Station agronomique du Ministère de l'Agriculture et du Commerce**, à Tôkiô. — Spécimens de céréales, de plantes légumineuses et d'autres produits agricoles alimentaires d'origine végétale. PL. V.— D. I

RÉPUBLIQUE DE LIBÉRIA

1. **Barclay** (Arthur), à Monrovia. — Cafés. PL. V.— D. I

2. **Collectivité de Café de Cap-Palmas**, à Cap-Palmas. — Cafés. PL. V.— D. I

3. **Collectivité de Café de Monrovia**, à Monrovia. — Cafés. PL. V.— D. I

4. **Collectivité de Semences**, à Monrovia. — Semences agricoles : riz, maïs, blé. PL. V.— D. I

5. **Porter**, à Freetown et à Monrovia. — Riz en gerbes. Riz lavé. Graines oléagineuses. Maïs. Blé de Guinée en grains. PL. V.— D. I

6. **Stevens**, à Monrovia. — Cafés. PL. V.— D. I

MEXIQUE

1. **Acevedo Labrador** (Candido), à Xolalpan (État de Puebla). — Maïs. PAV. PL. II

2. **Acosta de Sanchez** (M^me^ Soledad), à Sanchez Tetecala (État de Morelos). — Riz. PAV. PL. II

3. **Adan** (Praxedis), à Chiautla (État de Puebla). — Sésame. PAV. PL. II

4. **Aguilar** (Francisco-C.), à Urès (État de Sonora). — Froment. PAV. PL. II

5. **Albaitero & C^ie^**, à Tacubaya. — Froment. PAV. PL. II

6. **Albavera** (Jesus), à Miacatlan (État de Morelos). — Maïs. PAV. PL. II

7. **Albino** (Leandro), à Yecapixtla (État de Morelos). — Café en grains. PAV. PL. II

8. **Aldave** (Luis-G.), à Acajete (État de Morelos). — Maïs. PAV. PL. II

9. **Alfaro** (Emigdio-D.), à Chilchotla (État d'Oaxaca). — Café en grains. PAV. PL. II

10. **Alvarado** (Feliciano), à Pahuatlan (État de Puebla). — Maïs et haricots. PAV. PL. II

11. **Amado** (Teodoro), à Acajete (État de Puebla). — Maïs. PAV. PL. II

12. **Amador** (Ramon), à Atzala (État de Puebla). — Riz. PAV. PL. II

13. **Anciburo** (frère), à Cuautitlan (État de Puebla). — Maïs blanc. PAV. PL. II

14. **Anduaga** (Angel), à Ahuazotepec (État de Chiapas). — Riz. Maïs. Haricots. PAV. PL. II

15. **Arias** (José-Celerino), à Chietla (État de Puebla). — Café en grains. PAV. PL. II

16. **Arriola** (Ramon), à Miacatlan (État de Morelos). — Riz. PAV. PL. II

17. **Arvizu** (Lucas), à Ures (État de Sonora). — Haricots rouges. PAV. PL. II

18. Avendaño (Antonio), à Chilchotla (État de Oaxaca). — Café en grains. PAV. PL. II

19. Ayuzo (Benjamin), à Juquila (État d'Oaxaca). — Café en grains. PAV. PL. II

20. Baeza (Joaquin), à Santa Ana Acatlan (État de Jalisco). — Maïs. Blé. Céréales. PAV. PL. II

21. Bano (Eugenio de), à Chilchotla (État d'Oaxaca). — Café en grains. PAV. PL. II

22. Barajas (Pedro-N.), à Purisima del Rincon (État de Guanajuato). — Haricots. PAV. PL. II

23. Barreda (Adolfo), à Quecholac (État de Puebla). — Blé noir. PAV. PL. II

24. Barreras (Cantarino), à Celaya (État de Guanajuato). — Pois chiches, blé et maïs. PAV. PL. II

25. Barreto (Pio), à Zacualpan (État de Morelos). — Café en grains. Maïs blanc. PAV. PL. II

26. Becerra-Fabre (Belisario), à Macuspana (État de Tabasco). — Café en grains. Cacao. PAV. PL. II

27. Betancourt (Alberto), à Colima. — Haricots. PAV. PL. II

28. Bonfil-Labrador (Benito), à Xolalpan (État de Puebla). — Maïs noir. PAV. PL. II

29. Bustos (Jésus-G.), à Jojutla (État de Morelos). — Haricots. PAV. PL. II

30. Buzo (Teofilo), à Irapuato (État de Guanajuato). — Pois chiches. Blé et lentilles. PAV. PL. II

31. Caballero de Los Olivos (Julio), à Santiago Miahuatlan (Etat de Puebla). — Maïs. Orge et blé. PAV. PL. II

32. Cabrera (Octaviano-B.), à Villa de Reyes (État de San Luis Potosi). — Haricots. PAV. PL. I

33. **Calderon** (Josa-Maria), à Xalmimilulco (État de Puebla). — Céréales. PAV. PL. II

34. **Caloca** (José-Guadalupe), à Acatlan (État de Puebla). — Maïs. PAV. PL. II

35. **Camacho** (Ismael), à Quechula (État de Chiapas). — Café en grains. Cacao. PAV. PL. II

36. **Canales** (Camilo), à Zacualpan (État de Morelos). — Orge. PAV. PL. II

37. **Carazo,** à Chilchotla (État d'Oaxaca). — Café en grains PAV. PL. II

38. **Carbrera** (Octaviano-B.), à Villa de Reyes (État de San Luis Potosi). — Haricots. PAV. PL. II

39. **Cardoso,** à Atlixco (État de Puebla). — Blé. PAV. PL. II

40. **Carpio** (Conrado), à Tianguistengo (État d'Hidalgo). — Café en grains. Maïs. PAV. PL. II

41. **Castaños** (Gabriel), à Jocotepec (État de Jalisco). — Blé. PAV. PL. II

42. **Castellanos** (Isidoro), à Margaritas (État de Chiapas). — Maïs. PAV. PL. II

43. **Castrejon-Labrador** (Marin), à Xolalpan (État de Puebla). — Maïs noir. PAV. PL. II

44. **Colombres frères,** à Hueyotipan (État de Puebla). — Céréales. PAV. PL. I

45. **Comité local de l'Exposition,** à Jalpan (Queretaro). — Haricots noirs et haricots roses. Racine de chayotière. PAV. PL. II

46. **Commission de l'Exposition de l'État,** à San Luis Potosi. — Café en grains. Céréales. PAV. PL. II

47. **Compagnie agricole « Cuauhtemoc »,** à Chilchotla (État d'Oaxaca). — Café en grains. PAV. PL. II

48. **Compagnie mexicaine de Terrains et Colonisation**, à Soconusco (État de Chiapas). — Café en grains. Cacao. PAV. PL. II

49. **Condon de Mendez** (Tita), à Tepeji del Rio (État d'Hidalgo). — Blé. Orge et maïs. PAV. PL. II

50. **Corcuera** (L.-Carlos), à Cocula (État de Jalisco). — Haricots. Maïs et pois chiches. PAV. PL. II

51. **Corcuera** (Manuel-L.), à Cocula (État de Jalisco). — Maïs. PAV. PL. II

52. **Cornish** (Carlos), à Cuetzalan (État de Puebla). — Café en grains. PAV. PL. II

53. **Cortés** (Francisco), à Nopala (État d'Oaxaca). — Café en grains. PAV. PL. II

54. **Cortés** (Jésus), à Irapuato (État de Guanajuato). — Haricots. Maïs et pois chiches. PAV. PL. II

55. **Cortés** (Luis-G.), à Galeana (État de Nuevo Léon). — Seigle. Orge. PAV. PL. II

56. **Cortés** (Tranquilino), à Atzala (État de Puebla). — Maïs. PAV. PL. II

57. **Corzas** (Silviano), à Quecholac (État de Puebla). — Blé. PAV. PL. II

58. **Couttolenc** (Octaviano), à Aljojuca (État de Puebla). — Maïs, blé, seigle, orge et haricots. PAV. PL. II

59. **Covarrubias** (Francisco-A.), à Irapuato (État de Cuanujuato). — Blé, maïs, pois chiches, haricots et arachides. PAV. PL. II

60. **Covarrubias** (Manuel), à Zinapecuaro (État de Michoacan). — Maïs et blé. PAV. PL. II

61. **Crespo** (Quirino), à Acatlan (État de Puebla). — Haricots. PAV. PL. II

62. Cruz (Carlos), à Tlasla (État de Puebla). — Café en grains. PAV. PL. II

63. Cuesta (Manuel-M.) **& fils**, à Ixtlahuacan (État de Jalisco). — Maïs et blé. PAV. PL. II

64. Davalos (Nieves), à Tlahuapan (État de Puebla). — Maïs. PAV. PL. II

65. Delius & C^ie^, à San Blas (Territoire de Tepic). — Café en grains. PAV. PL. II

66. Diaz (Evaristo), à Tlaxiaco (État d'Oaxaca). — Canne à sucre. PAV. PL. II

67. Diaz (Luis), à Tlahuapan (État de Puebla). — Blé. PAV. PL. II

68. Diaz (Pablo), à Tlahuapan (État de Puebla). — Blé. PAV. PL. II

69. Diaz de Leon (Jésus), à Aguascalientes. — Céréales. PAV. PL. II

70. Dobres (Mateo), à Miahuatlan (État d'Oaxaca). — Pois chiches. PAV. PL. II

71. Dondé (Édouard), à Coatepec (État de Vera-Cruz). — Café en grains. PAV. PL. II

72. Drusina (Manuel de), à Tlaxco (État de Tlaxcala). — Maïs. Fèves Blé. Seigle et orge. PAV. PL. II

73. Echevarria (C.), à Hermosillo (État de Sonora). — Blé. PAV. PL. II

74. Echevarria (Léonard), à Zuchila (État d'Oaxaca). — Pommes de terre et yucca. PAV. PL. II

75. Echeverria & Cestant (Sinforiano), à Pénjamo (État de Guanajuato). — Pois chiches. PAV. PL. II

76. Ederra (Francisco), à Irapuato (État de Guanajuato). — Pois chiches. Blé. Maïs et haricots. PAV. PL. II

77. **Elortegui** (Pedro), à Purificacion (État de Jalisco). — Café en grains. PAV. PL. II

78. **Enriquez** (Félix), à Nopalucan (État de Puebla). — Maïs. Haricots et orge. PAV. PL. II

79. **Enriquez** (Nicolas), à Miacatlán (État de Morelos). — Sésame. PAV. PL. II

80. **Escalante & Llaguno**, à Tlahuapan (État de Puebla). — Haricots. PAV. PL. II

81. **Escoto de Vicente** (Paula), à Queretaro. — Haricots et blé. PAV. PL. II

82. **Escudero** (Francisco de P.), à Tepic. — Café en grains. PAV. PL. II

83. **España** (Juan), à Cuautla (État de Morelos). — Maïs. PAV. PL.II

84. **Espinosa** (Nicolas), à Tepotzotlan (État de Mexico). — Haricots blancs et noirs. Fèves. Maïs et gros pois. PAV. PL. II

85. **Espinosa** (Severiano), à Yahualica (État d'Hidalgo). — Maïs. PAV. PL. II

86. **Estrada** (Esteban), à Tetecala (État de Morelos). — Haricots. PAV. PL. II

87. **Falomir** (Martin), à Chihuahua. — Maïs. Blé et orge. PAV. PL. II

88. **Fernandez** (Candido), à Valle Nacional (État d'Oaxacal). — Café en grains. PAV. PL. II

89. **Fernandez Del Valle** (Manuel), à Santa Maria del Oro (Territoire de Tepic). — Riz. PAV. PL. II

90. **Figueroa** (Rafael), à Miacatlan (État de Morelos). — Haricots. PAV. PL. II

91. **Flores** (Luis), à Tlacuilotepec (État de Puebla). — Café en grains. PAV. PL. II

92. **Fortado** (José-Antonio), à Mulegé (Basse Californie). — Olives et huile d'olive. PAV. PL. II

93. **Fosado** (Urbano), à Tulancingo (État d'Hildago). — Céréales. PAV. PL. II

94. **Galvan** (Carlos-A.), à Pueblito (État de Queretaro). — Pois chiches, haricots noirs et blés. PAV. PL. II

95. **Gandar** (Francisco), à Hermosillo (État de Sonora). — Blé, maïs et haricots. PAV. PL. II

96. **Garcia** (Feliciano-L.). — Café en grains. Pois chiches. Maïs jaune et maïs blanc. PAV. PL. II

97. **Garcia** (Genaro), à la Villa Garcia (État de Zacatecas). — Maïs et blé. PAV. PL. II

98. **Garcia** (José-Ramon), à Tlahuapan (État de Puebla). — Haricots. PAV. PL. II

99. **Garcia** (Luis-F.), à Comalcalco (État de Tabasco). — Cacao. PAV. PL. II

100. **Garcia** (Macario), à Mulegé (Basse-Californie). — Olive. PAV. PL. II

101. **Garcia** (Martin), à Tulancingo (État d'Hidalgo). — Betteraves. Maïs. Blé. PAV. PL. II

102. **Garcia** (Miguel), à Los Reyes (État de Puebla). — Maïs. PAV. PL. II

103. **Garza Maciel** (José-M.), à Galeana (État de Nuevo Leon). — Blé. PAV. PL. II

104. **Gomez** (Alberto), à Jojutla (État de Norelos). — Riz. PAV. PL. II

105. **Gomez** (Manuel), à Toavela (État d'Oaxaca). — Café en grains. PAV. PL. II

106. **Gomez** (Téofilo), à San Juan del Rio (État de Queretaro). — Haricots. Maïs et blé. PAV. PL. II

107. Gomez-Gordoa (Benjamin), à Villanueva (État de Zacatecas). — Maïs. Haricots et blé. PAV. PL. II

108. Gomez-Palacio (Francisco), à Durango. — Blé. PAV. PL. II

109. Gonzalez (Alberto-G.), à Xicotepec (État de Puebla).— Plantes farineuses. PAV. PL. II

110. Gonzalez (Augustin), à Aguascalientes. — Haricots noirs. PAV. PL. II

111. Gonzalez (Azariel), à Villa-Flores (État de Chiapas).— Plante oléagineuse. PAV. PL. I

112. Gonzalez (Braulio), à Pahuatlan (État de Puebla). — Maïs et haricots. PAV. PL. II

113. Gonzalez (Dionisio), à Hermosillo (Etat de Sonora). — Blé. Maïs et haricots. PAV. PL. II

114. Gonzalez (Fidencio), à Huazalingo (État d'Hidalgo). — Café en grains. PAV. PL. II

115. Gonzalez (Jesus), à Pahuatlan (État de Puebla). — Café en grains. Céréales. PAV. PL. II

116. Gonzalez (Ramon), à Villa Altla (État d'Oaxaca). — Haricots. PAV. PL. II

117. Gonzalez (Vicente), à Tepetlaoxtoc (État de Mexico). — Haricots. Blé. Fèves. PAV. PL. II

118. Gonzalez de Cornejo, à Tacambaro (État de Michoacan). — Café en grains (caracolillo). PAV. PL. II

119. Gonzalez de Cosio (José), à Santa Rosa (État de Querefaro). — Haricots. PAV. PL. II

120. Gonzalez & Sosa (Carlos), à Rincon de Romos (État d'Aguascalientes). — Maïs. PAV. PL. II

121. Gorozpe (Pedro-Miguel), à Colon (État de Quérétaro). — Blé. Maïs. Gros pois. Haricots noirs et haricots. PAV. PL. II

122. Gouvernement de l'État de Chiapas, à Tuxtla Gutierrez. — Cacao et café en grains. Maïs. Graine de lin. Blé et orge. PAV. PL. II

123. Gouvernement de l'État de Durango, à Durango. — Légumes secs. Céréales. Graines oléagineuses. PAV. PL. II

124. Gouvernement de l'État de Guerrero, à Chilpancingo. — Café en grains. Riz et céréales. PAV. PL. II

125. Gouvernement de l'État de Jalisco, à Guadalajara. — Plantes diverses. Céréales. Cacao. Café. Tubercules. Racines. Plantes sacchariferes. PAV. PL. II

126. Gouvernement de l'État de Tabasco, à San Juan Bautista (Etat de Tabasco). — « Pataste » (Substance que l'on mêle au cacao pour améliorer le chocolat). Café en grains. Cacao. Maïs. Fruits du « Corozo » (plante oléagineuse). Canne à sucre. Riz. Haricots. PAV. PL. II

127. Gouvernement de l'État de Zacatecas, à Zacatecas.— Céréales. Plantes oléagineuses et canne à sucre. PAV. PL. II

128. Gouvernement de Guanajuato, à Guanajuato. — Figues de Barbarie. Maïs. Orge. Haricots. Pois chiches. PAV. PL. II

129. Guerrero (Ignacio), à Chietla (État de Puebla). — Riz. PAV. PL. II

130. Gutierrez (Celso), à Pahuatlan (État de Puebla). — Maïs et haricots. PAV. PL. II

131. Gutierrez (Fernando), à Cuautitlan (État de Mexico). — Maïs blanc. PAV. PL. II

132. Gutierrez (Jesus), à Pahuatlan (État de Puebla). — Maïs et haricots. PAV. PL. II

133. Gutierrez (Primo), à Tuxtla (État de Chiapas). — Café en grains. PAV. PL. II

134. Helguera, à San Juan del Rio (État de Queretaro). — Maïs et blé. PAV. PL. II

135. Hernandez (Agustin), à Chilon (État de Chiapas). — Café en grains. PAV. PL. II

136. Hernandez (Candido), à Tuxtepec (État d'Oaxaca). — Café en grains. PAV. PL.II

137. Hernandez (Macario), à Zumpango (État de Mexico). — Maïs. Haricots et gros pois. PAV. PL.II

138. Hernandez (Maclovio), à Jalpan (État de Puebla). — Maïs. PAV. PL.II

139. Hernandez (Trinidad), à Metztitlan (État d'Hidalgo). — Maïs. PAV. PL.II

140. Hocquart & Langlade, à Tepic. — Café en grains. PAV. PL.II

141. Holder, à Tlaquiltenango (État de Morelos). — Sésame. PAV. PL.II

142. Huarte (Jr.-Juan), à Tecoman (État de Colima). — Riz. PAV. PL.II

143. Ibarra (José-Maria), à Pahuatlan (État de Puebla). — Maïs et haricots. PAV. PL.II

144. Ipiña (José), à Ahualulco (État de San Luis Potosi). — Maïs. PAV. PL.II

145. Isla (Adolfo de la), à Queretaro. — Haricots noirs. PAV. PL.II

146. Isla frères, à Tesechoacan (État de Vera Cruz). — Café en grains. PAV. PL.II

147. Jarillo (Emiliano), à Pahuatlan (État de Puebla). — Café en grains. PAV. PL.II

148. Jaspeado (Ruperto), à Texcoco (État de Mexico). — Huiles d'olive. Blé. PAV. PL.II

149. Jimenez (Arturo), à Apam (État d'Hidalgo). — Lentilles. Haricots. Maïs et maïs bleu. PAV. PL.II

150. Jimenez (Joaquin-H.), à Tuxtepec (État d'Oaxaca). — Café en grains. PAV. PL.II

151. Jimenez (Simon), à Yautepec (Morelos). — Riz et café en grains. PAV. PL.II

152. Juarez (Jésus), à Tlahuapan (État de Puebla). — Blé. PAV. PL. II

153. Lafitte (T.), à Chilchotla (État d'Oaxaca). — Café en grains. PAV. PL. II

154. Legorreta & Tapia (Luis), à San Pedro de la Cañada (Etat de Queretaro). — Pois chiches. PAV. PL. II

155. Leon (Laureano de), à Nava (État de Coahuila). — Canne à sucre et canne de maïs. PAV. PL. II

156. Leyva (Gregorio), à Jojutla (État de Morelos). —Riz. PAV. PL. II

157. Llaca (Luis), à Tequixquiapan (État de Queretaro). — Blé. Haricots et maïs. PAV. PL. II

158. Lozano (Tomas), à Athixco (État de Puebla). — Blé. PAV. PL. II

159. Loyola (Bernabé), à Santa Rosa (État de Queretaro). — Orge. Haricots. Blé. Céréales. PAV. PL. II

160. Loyola (Carlos-M.), à Queretaro. — Céréales. PAV. PL. II

161. Loyola frères, à Queretaro. — Céréales, blé. PAV. PL. II

162. Lopez (Félix-N.), à Coatepec (État de Vera Cruz).— Café en grains. PAV. PL. II

163. Lopez (Tiburcio), à Tepetlaoxtoc (État de Mexico). Blé. Orge. PAV. PL. II

164. Luken (Juan-E.), à Hermosillo (État de Sonora). — Blé. Maïs et haricots. PAV. PL. II

165. Luna (Crescenciano), à Pahuatlan (État de Puebla). — Café en grains. PAV. PL. II

166. Macias (Zeferino), à Irapuato (État de Guanajuato). — Blé. Maïs. Pois chiches et haricots. PAV. PL. II

167. Manrique de Lara (Rafael), à San Luis Potosi. — Céréales. PAV. PL. II

168. **Mar** (Ramon), à Jalpan (État de Queretaro). — Haricots et maïs. PAV. PL. II

169. **Maria & Campos** (Jr.-Ricardo), à Tapachula (État de Chiapas). — Café en grains. Cacao. PAV. PL. II

170. **Marin** (Dario), à Zacualpan (État de Morelos). — Haricots noirs. PAV. PL. II

171. **Martinez** (Celestina), à Las Puentes (État de Vera Cruz). — Café en grains. PAV. PL. II

172. **Martinez** (José-Diego), à Nopalucan (État de Puebla). — Maïs et orge. PAV. PL. II

173. **Martinez** (Léonides), à Cuantla (État de Morelos). — Maïs. PAV. PL. II

174. **Martinez** (Ramon), à San Juan del Rio (État de Queretaro). — Haricots et maïs. PAV. PL. II

175. **Martinez y Abiega**, à Cuautitlan (État de Mexico). — Maïs. Blé. Orge. Haricots et gros pois. PAV. PL. II

176. **Martinez-Andrade** (Miguel), à Nopalucan (État de Puebla). — Céréales. PAV. PL. II

177. **Maurer** (Emilio), à Atlixco (État de Puebla). — Blé. PAV. PL. II

178. **Melgar** (José-Maria), à Manzanillo (État de Colima). — Maïs. PAV. PL. II

179. **Menchaca** (Augustin), à Tepic (Territoire de Tepic). — Café en grains. PAV. PL. II

180. **Mendizabal** (Fernando-G.), à San Luis (État de Puebla). — Céréales. PAV. PL. II

181. **Mendoza** (José-Maria-A.), à Coquimatlan (État de Colima). — Café en grains. PAV. PL. II

182. **Mercado** (Aristeo), à Uruapan (État de Michoacan). — Café en grains. PAV. PL. II

183. Mercado de Romano (Léonor), à San Blas (Territoire de Tepec). — Riz et café en grains. PAV. PL. II

184. Mier (Sebastian-B. de), à Puebla. — Haricots. Froment. Fèves. Gros pois. Seigle. Orge et maïs. PAV. PL. II

185. Mijangos (Rito), à Pochutla (État d'Oaxaca). — Café en grains. Cacao et canne à sucre. PAV. PL. II

186. Moncada (Maria de los Dolores), à Ciudad Gonzalez (Etat de Guanajuato). — Maïs. Orge. Haricots et blé. PAV. PL. II

187. Monroy (Everardo), à Xala (Territoire de Tepic). — Maïs. PAV. PL. II

188. Montaño (Sixto), à Tlahuapan (État de Puebla). — Blé. PAV. PL. II

189. Montero (Lucio), à Cuautla (État de Morelos). — Riz. PAV. PL. II

190. Montero (Teodoro), à Cuautla (État de Morelos). — Café en grains. PAV. PL. II

191. Morales (Doroteo), à Mexico. — Maïs. PAV. PL. II

192. Morales (Lauro), à Ures (État de Sonora). — Maïs. Haricots et blé. PAV. PL. II

193. Moreno (Andrés), à Amilcingo (État de Morelos). — Café en grains. PAV. PL. II

194. Morineau, à Caborca (État de Sonora). — Blé. Maïs et haricots. PAV. PL. II

195. Mota, à Pueblito (État de Queretaro). — Haricots noirs. Patate d'Amérique. Blé. PAV. PL. II

196. Municipalité de Acuescomac, à Acuescomac, Tzicatlacoyan (Puebla). — Blé. PAV. PL. II

197. Municipalité d'Atenco, à Atenco (État de Mexico). — Blé. Haricots. Maïs. Pois chiches et orge. PAV. PL. II

198. **Municipalité d'Atlautla-Chalco**, à Atlauta-Chalco (État de Mexico).— Maïs. Froment et haricots. PAV. PL. II

199. **Municipalité de Chalco**, à Chalco (État de Mexico). — Fèves jaunes. Maïs blanc, noir et rouge, Orge et blé. PAV. PL. II

200. **Municipalité d'Ixtapaluca**, (Chalco-Mexico). — Fèves. Maïs. Froment. Gros pois. Haricots. Orge. PAV. PL.II

201. **Municipalité de Jantetelco**, à Jantetelco (Jonacatepec) (Morelos). — Maïs. Haricots. Café en grains. Fourrages. PAV. PL.II

202. **Municipalité de Jonacatepec**, à Jonacatepec (État de Morelos). — Maïs et haricots. PAV. PL. II

203. **Municipalité de San Agustin Mixtepec**, à San Agustin Mixtepec (État d'Oaxaca). — Blé jjaune. PAV. PL. II

204. **Municipalité de San Ildefonso Amatlan**, à San Ildefonso (État d'Oaxaca). — Haricots blancs. PAV. PL. II

205. **Municipalité de San Jose del Peñasco**, à San Jose Del Penasco (État d'Oaxaca). — Haricots noirs. PAV. PL. II

206. **Municipalité de San Pablo Ozolotepec**, à San Pablo Ozolotepec (État d'Oaxaca). — Blé blanc. PAV. PL. II

207. **Municipalité de Santa Ana Acatlan**, à Santa Ana Acatlan (État de Jalisco). — Céréales. PAV. PL. II

208. **Municipalité de Santa Maria Ozolotepec**, à Santa Maria Ozolotepec (État d'Oaxaca). — Fèves. PAV. PL. II

209. **Municipalité de Tepalcingo**, à Tepalcingo Jonacatepec (Etat de Morelos). — Haricots et maïs. PAV. PL. II

210. **Municipalité de Texmelucan**, à Texmelucan, Huejotzingo (État de Puebla). — Céréales (divers échantillons). PAV. PL. II

211. **Municipalité de Tlachichuca**, à Chalchicomula (État de Puebla). — Maïs. Orge. Haricots et blé. PAV. PL. II

212. **Municipalité de Tlaquiltenango**, àTlaquiltenango (État de Morelos). — Haricots. Maïs et riz. PAV. PL. II

213. **Municipalité de Tulancingo**, à Tulancingo (État de Hidalgo). — Maïs. Blé. Gros Pois et orge. PAV. PL. II

214. **Muñoz** (Adalberto), à Galeana (État de Nuevo Leon). — Haricots. PAV. PL. II

215. **Muñoz** (José de Jésus), à Purisima del Rincon (État de Guanajuato). — Haricots. Maïs. Arachides. PAV. PL. II

216. **Muñoz** (José-Maria), à Ahuazotepec (État de Puebla). — Haricots noirs. PAV. PL. II

217. **Muñoz** (Urbano), à Purisima del Rincon (Guanajuato).— Blé. Maïs et orge. PAV. PL. II

218. **Nava** (Juan), à Tlaxco (État de Taxcala). — Pommes de terre. Gros pois. Orge. Maïs. PAV. PL. II

219. **Nicho** (Marcial), à San Juan del Rio (État de Queretaro). — Maïs. PAV. PL. II

220. **Nuño** (Onofre-F.), à Mulegé (Basse-Californie). — Olives. PAV. PL. II

221. **Ochoa** (Daniel), à Tonila (État de Jalisco). — Café en grains. PAV. PL. II

222. **Ochoa** (Miguel), à Colima. — Maïs et riz. PAV. PL. II

223. **Ochoa** (Tiburcio), à Colima. — Maïs et riz. PAV. PL. II

224. **Olguin** (Estanislao), à Calnali (État d'Hidalgo). — Café en grains. PAV. PL. II

225. **Olvera** (Juan), à Zacatlan (État de Puebla). — Blé. Maïs. fèves. Gros pois. Haricots. Lentilles. Pommes de terre. Orge. Café en grains. Riz. PAV. PL. II

226. **Orozco** (Bernardo), à Cuautitlan (État de Mexico). — Maïs. PAV. PL. II

227. Orozco (Pilar-E.), à Cuautitlan (État de Mexico). — Maïs. PAV. PL. II

228. Ortega (Antonio), à Acajete (État de Puebla). — Haricots noirs. PAV. PL. II

229. Ortiz (Esteban), à Pahuatlan (État de Puebla). — Maïs et haricots. PAV. PL. II

230. Ortiz (Prisciliano), à Pichucalco (État de Chiapas). — Cacao. PAV. PL. II

231. Ortiz (Sebastian), à Chautla (État de Morelos). — Riz. PAV. PL. II

232. Osorio y Portillo (José), à Pluma Hidalgo (État d'Oaxaca). — Café en grains. PAV. PL. II

233. Ovando (José-Maria), à Chiautzingo (État de Puebla). — Blé. PAV. PL. II

234. Padilla (Cruz), à Tlahuapan (État de Puebla). — Maïs. PAV. PL. II

235. Padilla (Refugio), à Mulegé (Territoire de la Basse-Californie). — Olives. PAV. PL. II

236. Pagaza (Alberto), à Valle de Bravo (État de Mexico). — Café en grains. PAV. PL. II

237. Palacios (Andrés), à Cuautla (État de Morelos). — Café en grains. PAV. PL. II

238. Palma (Cipriano), à Parayso (État de Tabasco). — Cacao en grains et pâte de cacao. PAV. PL. II

239. Palma (Hilario), à Tlahuapan (État de Puebla). — Haricots. PAV. PL. II

240. Park & Bergofe, à Chilchotla (État d'Oaxaca). — Café en grains. PAV. PL. II

241. Pasquel (Guillermo), à Coatepec (État de Vera Cruz). — Café en grains. PAV. PL. II

242. Paz (José-Maria), à Huistla (État de Chiapas). — Cacao. PAV. PL. II

243. Pelaez (Pedro), à Tlalnepantla (État de Mexico). — Céréales. PAV. PL. II

244. Pelegrino (Guadalupe), à Tonala (État de Chiapas). — Maïs et haricots noirs. PAV. PL. II

245. Peña & Unanue (José-E.), à Tecozautla (État d'Hidalgo). — Blé. PAV. PL. II

246. Peregrino (Pascual), à Tochtepec (État de Puebla). — Maïs noir. PAV. PL. II

247. Perez (Francisco-Atilano), à Tlanepantla (État de Puebla). — Gros pois. PAV. PL. II

248. Perez (Justo), à Tepetlaoxtoc (État de Mexico). — Haricots. Maïs. Blé. Gros Pois. Orge. PAV. PL. II

249. Perez-Bolde (Antonio), à Jerécuaro (État de Guanajuato). — Blé et pois chiches. PAV. PL. II

250. Pimentel frère, à Fultitlan (État de Mexico). — Maïs. PAV. PL. II

251. Pina (Juan), à Metztitlan (État d'Hidalgo). — Haricots. PAV. PL. II

252. Pindter (Teodoro), à Metztitlan (État de Mexico). — Haricots. Maïs. PAV. PL. II

253. Pinto (Teofilo), à Las Margaritas (État de Chiapas). — Amandes sauvages. Plantes oléagineuses. PAV. PL. II

254. Ponton (José-Mariano), à Chiautla (État de Puebla). — Café en grains. PAV. PL. II

255. Posada (Tomas), à Metztitlan (État d'Hidalgo). — Haricots. PAV. PL. II

256. Prado (Pedro-M.), à Chiautzingo (État de Puebla). — Blé. PAV. PL. II

257. **Préfecture d'Actopan**, à Actopan (État d'Hidalgo). — Céréales. PAV. PL. II

258. **Préfecture de Chiapas**, à Chiapas. — Maïs. PAV. PL. II

259. **Préfecture d'Otumba**, à Otumba (État de Mexico). — Maïs. Haricots. Fèves. Gros pois. Orge. Seigle. Pois chiche. PAV. PL. II

260. **Préfecture de Zitacuaro**, à Zitacuaro (État de Michoacan). — Café en grains. PAV. PL. II

261. **Présidente Auxiliar de Juarez**, à Juarez, Tzicatlacoyan (État de Puebla). — Maïs. PAV. PL. II

262. **Pumarcico frères**, à Martinez de la Torre (État de Vera Cruz). — Café en grains. PAV. PL. II

263. **Quintanar** (Gabino), à Tetecala (État de Morelos). Maïs. PAV. PL. II

264. **Quintana-Labrador**, à Xolalpan (État de Puebla). — Maïs et haricots. PAV. PL. II

265. **Ramirez** (Cristobal), à Ahuazotepec (État de Puebla). — Orge. PAV. PL. II

266. **Ramirez** (Trinidad), à Queretaro (État de Queretaro). — Céréales. PAV. PL. II

267. **Ramos** (Encarnacion), à Los Reyes (État de Puebla). — Haricots. PAV. PL. II

268. **Ramos** (Teodoro), à Tezoyuca (État de Mexico). — Orge. PAV. PL. II

269. **Reyes** (Antonio), à Tepetlaoxtoc (État de Mexico). — Haricots, maïs, orge. PAV. PL. II

270. **Reyes** (Antonio-Y.), à Mezquitic (État de San Luis Potosi). — Maïs. PAV. PL. II

271. **Ricalde** (Gabino), à Jalpa de Mendez (État de Tabasco). — Pommes de terre. PAV. PL. II

C. F. E.

272. Rico (Rafael-G.), à Chimalhuacan (État de Mexico). — Haricots. Gros pois. Orge. PAV. PL. II

273. Rios (Dionisio), à Valle de Bravo (État de Mexico). — Céréales. PAV. PL. II

274. Rivadeneyra (Gustavo), à Atlixco (État de Puebla). — Blé et orge. PAV. PL. II

275. Rivera (José-Maria), à Queretaro. — Blé et haricots noirs. PAV. PL. II

276. Rivera (Trinidad), à Pueblito (État de Queretaro). — Blé. PAV. PL. II

277. Robles (Aurelio), à Los Reyes (État de Puebla). — Maïs. PAV. PL. II

278. Robles (Enrique), à Los Reyes (État de Puebla). — Orge. PAV. PL. II

279. Robles (José-Maria), à Los Reyes (État de Puebla). — Haricots. PAV. PL. II

280. Robles (Léon), à Los Reyes (État de Puebla). Orge. PAV. PL. II

281. Robles-Gil (Manuel), à Guadalajara (État de Jalisco). — Huile de sésame et huile de coton. PAV. PL. II

282. Rodriguez (Valente), Tochtepec (État de Puebla). — Blé et haricots. PAV. PL. II

283. Rodriguez (Virginio), à San Juan del Rio (État de Queretaro). — Haricots. PAV. PL. II

284. Rodriguez, Gonzalez & fils (Francisco), à Saltillo (État de Coahuila). — Blé. PAV. PL. II

285. Rojas (Ponciano), à Pichucalco (État de Chiapas). — Cacao. PAV. PL. II

286. Romero (Aurelio-B.), à Atotonilco el Grande (État d'Hidalgo). — Haricots. PAV. PL. II

287. **Romero** (Francisco), à Coyomeapan (État de Puebla). — Café en grains. PAV. PL. II

288. **Rosado** (Desiderio-G.), à Comalcalco (État de Tabasco). — Produits agricoles. PAV. PL. II

289. **Roux** (Julio), à Cuautitlan (État de Mexico). — Maïs. PAV. PL. II

290. **Rovelo** (Alejandro), à Chilon (État de Chiapas). — Café en grains. PAV. PL. II

291. **Rovelo-Escandon** (Manuel), à La Independencia (État de Chiapas). — Maïs. PAV. PL. II

292. **Rozas** (Justo), à San Juan Bautista (État de Tabasco). — Café en grains. PAV. PL. II

293. **Ruis** (Matias), à San Juan del Rio (État de Queretaro). — Haricots noirs et maïs. PAV. PL. II

294. **Saenz** (Tirso), à Cuautitlan (État de Mexico). — Maïs. PAV. PL. II

295. **Salazar** (Francisco), à Galeana (État de Nuevo Leon). — Haricots. PAV. PL. II

296. **Salazar** (Julio), à Chiautla (État de Puebla). — Maïs. PAV. PL. II

297. **Sanchez** (Enrique) & C^ie^, à Lerdo (État de Durango). — Blé. PAV. PL. II

298. **Sanchez** (Luciano), à Pahuatlan (État de Puebla). — Café en grains. PAV. PL. II

299. **Sanchez-Aparicio** (Jesus), à San-Juan Teotihuacan (État de Mexico). — Maïs. PAV. PL. II

300. **Santa Cruz**, à Colima. — Riz. PAV. PL. II

301. **Santander-Durango** (Francisco), à Huejutla (État d'Hidalgo). — Fourrages ensilés. PAV. PL. II

302. Santa Marina (Juan), à Santiago Papasquiaro (État de Durango). — Blé. PAV. PL. II

303. Santander (Felipe de J.), à Tepeapulco (État d'Hidalgo). — Orge et gros pois. PAV. PL. II

304. Scheibe (Gustavo), à Mexico. — Café en grains et cacao. PAV. PL. II

305. Serrano (Antonio-A.), à Ayala (État de Morelos). — Maïs. PAV. PL. II

306. Sesma (Ramon) (Les Héritiers de), à Chiapa (Puebla). — Céréales. PAV. PL. II

307. Silva (Vicente), à Penjamo (État de Guanajuato). — Céréales. PAV. PL. II

308. Silva y Hermanos (Manuel), à Penjamo (État de Guanajuato). — Céréales. PAV. PL. II

309. Simancas (Manuel), à Tepic. — Café en grains. PAV. PL. II

310. Société anonyme « Cafetera » Santiago, à Chilchotla (Etat d'Oaxaca). — Café en grains. PAV. PL. II

311. Société anonyme Esperanza, à Chilchotla (État d'Oaxaca). — Café en grains. PAV. PL. II

312. Société anonyme « Mercedes », à Chilchotla (Etat d'Oaxaca). — Café en grains. PAV. PL. II

313. Société agricole Mexicaine, à Mexico. — Céréales. PAV. PL. II

314. Solares (Antonio), à Chicoloapan (État de Mexico). — Orge. PAV. PL. II

315. Solares frères, à Chicoloapan (État de Mexico). — Maïs. PAV. PL. II

316. Soriano (Domingo), à Atzala (État de Puebla). — Haricots noirs. PAV. PL. II

317. **Sosa** (Mariano), à Oaxaca. — Arachides. PAV. PL. II

318. **Stein** (Gustavo), à San Gabriel (État d'Oaxaca). — Café en grains. PAV. PL. II

319. **Tellez** (Antonio), à Villa Juarez (État de Puebla). — Café en grains. PAV. PL. II

320. **Tenorio** (Epigmenio), à Quecholac (État de Puebla). — Froment. PAV. PL. II

321. **Tenorio** (Felipe), à Quecholac (État de Puebla). — Maïs. PAV. PL. II

322. **Tenorio** (Joaquin), à Quecholac (État de Puebla). — Orge. PAV. PL. II

323. **Tenorio** (José de Jesus), à Quecholac (État de Puebla). — Gros pois. PAV. PL. II

324. **Tlaseca** (Patricio), à Chietla (Puebla). — Maïs. PAV. PL. II

325. **Tolentino** (Pedro), à Pahuatlan (État de Puebla). — Maïs et haricots. PAV. PL. II

326. **Tolentino** (Vicente), à Pahuatlan (État de Puebla). — Maïs et haricots. PAV. PL. II

327. **Toro de Cajiga** (Pilar), à San Sebastian (État d'Oaxaca). — Canne à sucre. Maïs et blé. PAV. PL. II

328. **Torre** (Manuel de la), à San Juan Del Rio (État de Queretaro). — Haricots et maïs. PAV. PL. II

329. **Torres** (Francisco), à El Verde (État de Puebla). — Céréales. PAV. PL. II

330. **Torres** (Lorenzo), à Guaymas (État de Sonora). — Blé. Pois chiches. PAV. PL II

331. **Trinidad** (Prisciliano), à Jalpan (État de Puebla). — Haricots. PAV. PL. II

332. Ugalde (Albino), à San Juan del Rio (État de Queretaro). — Haricots noirs. PAV. PL. II

333. Ugalde (Bernabé), à Bernal (État de Queretaro). — Haricots et maïs. PAV. PL. II

334. Ugalde (Macario), à San Juan del Rio (État de Queretaro). — Maïs et haricots noirs. PAV. PL. II

335. Ulin (Remigio), à Jalpa de Mendez (État de Tabasco). — Café en grains. PAV. PL. II

336. Ulloa (Espiridion), à Ahuacatlan (Territoire de Tépic). — Riz. PAV. PL. II

337. Urquiza (Francisco), à Queretaro. — Haricots et blé. PAV. PL. II

338. Valadez (Gabino), à Purusima del Rincon (État de Guanajuato). — Maïs. Pois chiches. Blé et haricots. PAV. PL. II

339. Valdés (Aurelio), à Amealco (État de Queretaro). — Maïs. Blé et haricots noirs. PAV. PL. II

340. Valencia (Urbano), à Tezoyuca (État de Mexico). — Haricots. Maïs. Fèves. Gros pois. PAV. PL. II

341. Varela (Miguel), à Metztitlan (État d'Hidalgo). — Gros pois. PAV. PL. II

342. Vargas (Andrés), à Huazalingo (État d'Hidalgo). — Maïs et haricots. PAV. PL. II

343. Vasquez (Francisco), à Chietla (État de Puebla). — Riz. PAV. PL. II

344. Vasquez (José-G.), à Ixtapaluca (État de Mexico). — Huile d'olives. PAV. PL. II

345. Velez-Arriaga (Luis), à Tapachula (État de Chiapas). — Haricots noirs. Sésame et cacao. PAV. PL. II

346. Vertiz (Francisco), à Valle de Bravo (État de Mexico). — Céréales. PAV. PL. II

347. Vidal (Pomposo), à Pichucalco (État de Chiapas). — Cacao. PAV. PL. II

348. Vidal-Rodriguez (Prudencio), à Mulegé (Territoire de la Basse-Californie). — Olives. PAV. PL. II

349. Villanueva (Fructuoso), à Miacatlan (État de Morelos). — Café en grains. PAV. PL. II

350. Villar (Ismaël), à Zimatlan (État d'Oaxaca). — Maïs. PAV. PL. II

351. Villavicencio (Mariano-A.), à Tonala (État de Chiapas). — Haricots noirs et café en grains. PAV. PL. II

352. Viveros (Felipe), à Jalpan (État de Puebla). — Haricots. PAV. PL. II

353. Vogel (Arnoldo), à Colima (État de Colima). — Café en grains. PAV. PL. II

354. Yañez (Refugio), à Ayala (État de Morelos). — Riz. PAV. PL. II

355. Zaldivar (Francisco), à Tezoyuca (État de Mexico). — Haricots noirs. PAV. PL. II

356. Zapata (Feliciano), à Metztilan (État d'Hidalgo). — Orge. PAV. PL. II

357. Zaragoza (Santos), à Tlalnepantla Cuautengo (État de Morelos). — Café en grains. PAV. PL. II

358. Zepeda (Francisco), à Mexico. — Café en grains. PAV. PL. II

359. Zetina (Carlos) & C^ie^, à Ixhuatlan (État de Vera Cruz). — Café en grains. PAV. PL. II

360. **Zorraquin** (José-Maria), à Cuautitlan (État de Mexico). — Maïs. PAV. PL. II

361. **Zuñiga** (Adalberto), à Huazalingo (État d'Hidalgo). — Café en grains. PAV. PL. II

MONACO

1. **Gindre** (Félix), à Monaco, avenue de la Gare, 1. — Huile d'olive. PAV. PL. II

Paris 1889, Médaille.

2. **Straforelly** (Joseph), à Monaco, rue des Briques. — Huile d'olive. PAV. PL. II

NICARAGUA

1. **Aguirre** (Antonio de), à Guatemala. — Cafés. Cacaos. PL. V.— D.7

2. **Aguirre** (Guillermo), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

3. **Aguirre** (Juan-Francisco), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

4. **Andreis** (A.-R. de), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

5. **Anguiano** (Francisco), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

6. **Anguiano** (Mariano de J.), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

7. **Armer** (Luis), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

8. **Arroyo** (Javier), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

9. **Avila** (Emeterio), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

10. **Bähr** (Georg), à Puerto-Cortes. — Cafés. PL. V.— D.7

11. **Barillas** (Manuel-Lisandro), à Quezaltenango. — Cafés. PL. V.— D.7

12. **Bertholin** (Pedro), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

13. **Barrios** (Luciano), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

14. **Castilla** (Rodrigo), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

15. **Ceballos** (Miguel-A.), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

16. **Dueñas & Orellana**, à Santa-Maria.— Cafés. PL. V.—D.7

17. **Echeverria** (Emeterio), à Guatemala.— Cafés. PL. V.— D.7

18. **Echeverria** (Manuel), à Guatemala.— Cafés. PL. V.— D.7

19. **Escalón** (José), à Santa-Ana. — Cafés. PL. V.— D.7

20. **Escalón** (Potenciano), à Santa-Ana. — Cafés PL. V.— D.7

21. **Estrada Cabrera** (Manuel), à Guatemala. — Cafés. PL. V.—D.7

22. **Estupinian** (Balthazar), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

23. **Falla** (José-Maria), à Managua. — Cafés. PL. V.— D.7

24. **Falla** (Salvador), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

25. **Frixione** (Daniel), à Managua. — Cafés. PL. V.— D.7

26. **Fuentes** (Gustavo), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

27. **Gabuardi Hermanos**, à Rivas. — Cafés. PL. V.— D.7

28. **Gallegos** (Salvador), à Santa-Tecla. — Cafés. PL. V.— D.7

29. **Gámez** (J.-Dolorès), à Managua. — Cafés. Cacaos. PL. V.— D.7

30. **Gasteazoro** (José C.), à Chinandega. — Cafés. PL. V.— D.7

31. **Gilbert** (W. H.), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

32. **Gómez Carrillo** (A.), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

33. **Gonzàles** (José-M.), à Guatemela. — Cafés. PL. V.— D.7

34. **Gouvernement de Guatemala**. — Café. Cacaos. PL. V.— D.7

35. **Gouvernement de Nicaragua**. — Cafés. Cacaos. PL. V.— D.7

36. **Hanson** (Enrique), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

37. **Heiland Boedeker & C^ie^**, à Jinoteja. — Cafés. PL. V.— D.7

38. **Herrera** (Carlos), à Guatemala. — Cafés. Cacaos. PL. V.— D.7

39. **Herrera** (Salvador), à Guatemala. — Cafés. Cacaos. PL. V.— D.7

40. **Judice** (Miguel), à Salvador. — Cafés. PL. V.— D.7

41. **Jurrita** (Felipe), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

42. **Köhncke** (Théodoro), à Amapala. — Cafés. PL. V.— D.7

43. **Lacayo** (Narciso), à Léon. — Cafés. PL. V.— D.7

44. **Lainfiesto** (Francisco), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

45. **Larreinaga** (Miguel), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

46. **Leonard** (José), à Tegucigalpa. — Cafés. PL. V.— D.7

47. **Lugo** (Genaro), à Managua. — Cafés. PL. V.— D.7

48. **Mangel** (Ferd.-M.), à San-José. — Cafés. PL. V.— D.7

49. **Márquez** (Carlos), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

50. **Matheu** (Federico-Y.), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

51. **Matheu** (Pedro-J.), à Acajutla. — Cafés. PL. V.— D.7

52. **Mejia** (Federico), à Santa-Tecla. — Cafés. PL. V.— D.7

53. **Milla** (V.-Pedro), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

54. **Montealegre** (M.), à Chinandega. — Cafés. PL. V.— D.7

55. **Murga** (H.-Ramon), à Guatemala.— Cafés. PL. V.— D.7

56. **Ortega** (J.-J.), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

57. **Palazio** (E.) & C^ie^, à Corinto. — Cafés. PL. V.— D.7

58. **Perret** (Carlos), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

59. **Pepper** (Enrique), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

60. **Ponciano** (Rafael-D.), à Guatemala. —Cafés. PL. V.— D.7

61. **Quevedo** (V. José), à Guatemala. — Cafés. Cacaos. PL. V.— D.7

62. **Ramirez-Mairena** (Léopold), à Masaya. — Cafés. PL. V.— D.7

63. **Rhyder** (W.-J.), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

64. **Rivas** (Gabriel), à Chinandega. — Cafés. PL. V.— D.7

65. **Roberts** (Martin-H.), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

66. **Rodriguez** (Guillermo), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

67. **Rodriguez** (Juan), à Guatemala. — Cafés. Cacaos. PL. V.— D.7

68. **Rodriguez** (Vicente), à Managua. — Cafés. PL. V.— D.7

69. **Salinas** (Domingo), à Léon. — Cafés. PL. V.— D.7

70. **Sanchez** (Fernando), à Léon. — Cafés. PL. V.— D.7

71. **Sanchez** (Guillermo), à Quezaltenango. — Cafés. PL. V.— D.7

72. **Sanchez** (Pedra S. U), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

73. **Sanson** (Dr Joaquin), à Managua. — Cafés. PL. V.— D.7

74. **Saravia** (Ignacio-G), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

75. **Solorzano** (Federico), à Managua. — Cafés. PL. V.— D.7

76. **Soto** (Enrique), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

77. **Torres** (Hector-S.), à Managua. — Cafés. PL. V.— D.7

78. **Urruela** (Federico), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

79. **Urruela** (Luis), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

80. **Urrutia** (Laureano), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

81. **Vasquez** (J. B.), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

82. **Velasco y Velasco** (M.), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

83. **Wheelock-Hermanos**, à Managua. — Cafés. PL. V.— D.7

84. **Wyld-Hermanos**, à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

85. **Zelaya** (Félix-Pedro), à Managua. — Cafés. PL. V.— D.7

86. **Zelaya** (J. Santos), à Managua. — Cafés. Cacaos. PL. V.— D.7

87. **Zollicoffer** (Antonio-C.), à Guatemala. — Cafés. PL. V.— D.7

NORVÈGE

1. **Hansen** (H.-J.), à Trondhjem. — Blé de semence. Racines comestibles. PL. V.— D.2

2. **Hansen** (Peter), à Christiania, Nygaden, 4. — Graines de froment. Seigle. Orge et avoine. Trèfles. PL. V.— D.2

PAYS-BAS

1. **Fabrique néerlandaise de Levure et d'Alcool**, à Delft. — Drèches séchées. PLAN II

2. **Kamphuys** (C.), à Zaandam. — Riz décortiqué et semoule. PLAN II

Rizerie à vapeur « Phénix ».
Spécialité de riz de Java, marques déposées. Semoules.
Fournisseur de la cour de S. M. la reine régente des Pays-Bas, le tzar Pierre et la reine Wilhelmine.

3. **Wessanen & Laan**, à Wormerveer. — Huile et tourteaux de Lin et de Colza. PLAN II

Maison fondée en 1765.
Manufactures royales.
Huilerie « de Tÿd ».
Médailles d'or : Paris 1889, Anvers 1885.

PÉROU

1. **Administration de la colonie du Perené**, à Chanchamayo (Département de Junin). — Café. PAV. PL. II

2. **Almenara-Hermanos**, à Ilo (Province littorale de Moquegua). — Échantillons d'olives de la plantation. PAV. PL. II

3. **Arevalo** (Esteban), Province de San Martin (Département de Loreto). — Café cary. PAV. PL. II

4. **Alvarino** (Francisco-L.), à Tarma (Département de Junin). — Café. PAV. PL. II

5. **Aranibar** (David-J.), à Idma (Département de Cuzco). — Café. PAV. PL. II

6. **Buraschi** (Pedro), à Chanchamayo (Département de Junin). — Échantillons de café. PAV. PL. II

Plantation « La Palma », située à Chanchamayo.

7. **Carmona y Salcedo**, à Ferreñafe (Département de Lambayeque). — Divers échantillons de riz. PAV. PL. II

8. **Commission de l'Exposition du Pérou**, à Lima. — Calabasses (courges) sèches. PAV. PL. II

9. **Couturier** (I.) & C^ie^, à Chanchamayo (Département de Junin). — Café. PAV. PL. II

10. **Debernardi Hermanos**, à Lima. — Cacao. PAV. PL. II

11. **Ferro** (Mariano Ignacio), à Huayxpata (Département du Cuzco). — Café. PAV. PL. II

12. **Fuente** (Alejandro de la), à Pacasmayo (Département de la Libertad). — Café. PAV. PL. II

13. **Gayani y Balmelli**, à Lima. — Échantillons de riz et de blé. PAV. PL. II

14. **Gutierrez** (Agustin), à Chiclayo (Département de Lambayeque). — Café. Cacao. PAV. PL. II

15. **Gutiérrez** (Vicente) & **fils**, à Chiclayo (Département de Lambayeque). — Café. PAV. PL. II

16. **Higueras** (Hermilio), à Chancay (Département de Lima). — Maïs teinté. Patates. PAV. PL. II

17. **Institut technique et industriel du Pérou**, à Lima. — Plantes sacchariferes et légumineuses. Graines de maïs. Haricots. Pistaches. Fèves. Café. PAV. PL. II

18. **Kohler** (Pablo), à Chanchamayo (Département de Junin). — Café. PAV. PL. II

19. **Mariano Vargas**, à Convencion (Département du Cuzco). — Café. PAV. PL. II

20. **Mola & C^ie^**, à La Merced (Département de Junin). — Café. PAV. PL. II

21. **Morey** (Luis), à Iquitos (Département de Loreto). — Céréales. Café. Maïs. PAV. PL. II

22. **Morey** (Luis-F.) **e hijos**, à Iquito (Département de Loreto). — Haricots. Pistaches. Cacao. PAV. PL. II

23. **Pardo** (José), à Chiclayo (Département de Lambayeque). — Café. Cacao. PAV. PL. II

24. **Peralta**, à Urubamba (Département de Cuzco). — Différentes sortes de maïs. PAV. PL. II

25. **Plaza** (José Maria), à Pacasmayo (Département de la Libertad. — Différentes sortes de riz. PAV. PL. II

26. **Polo y La Borda** (Tomas), à Santa Ana (Département du Cuzco). — Cacao. PAV. PL. II

27. **Praeli-Hermanos & C^ie^**, à Chanchamayo (Département de Junin). — Échantillons de café. PAV. PL. II

28. **Reid** (Hermanos), à Chanchamayo (Département de Junin). — Échantillons de café. PAV. PL. II

29. **Saavedra** (Hermanos), à Pacasmayo (Département de Libertad). — Différentes sortes de riz. PAV. PL. II

30. **Salcedo** (Ricardo), à Pacasmayo (Département de la Libertad). — Échantillons de riz. PAV. PL. II

31. **Shoemaker** (E.), à Chanchamayo (Département de Junin). — Café. PAV. PL. II

32. **Spencer** (Juan), à Finca-Carador (Province de Quispicanchi) (Cuzco). — Café. PAV. PL. II

33. **Tealdo Peri & C^ie^**, à Lima. — Café. PAV. PL. II

34. **Vargas** (Mariano), à Convencion (Département du Cuzco). — Café. PAV. PL. II

35. **Vialardi** (José), à Chanchamayo (Département de Junin). — Café. PAV. PL. II

PORTUGAL

1. **Abrançalha** (Vicomte DE), à Abrantès. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

2. **Abranches** (José-Paes DE Vasconcellos), à Torre do Ervedal Aviz. — Huile d'olive. Froment. PL. V.— D. I

3. **Abreu** (Claudio DA Motta), à Porto de Moz. — Huile d'olive. Haricots. PL. V.— D. I

4. **Abreu** (José-Vicente D'), à Elvas. — Pois pointus. Fèves. Pois chiches.

5. **Abreu** (Francisco-Solano D'), à Villa Maria Amelia, Abrantès. — Légumes. Huile d'olive. PL. V.— D. I

6. **Achaioli** (João DA Fonseca), à Portalègre. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

7. **Agrella** (João-Diogo-Pereira. D'), à Campo Maior. — Pois pointus. PL. V.— D. I

8. **Agria** (Jeronymo Luiz), à Rio Maior. — Huiles d'olive. PL. V.— D. I

9. **Aguiar** (Antonio-Correia Vaz D'), à Macieira de Cambra — Céréales. PL. V.— D. I

10. **Aguilar** (José-Maria-F.-Saraiva), à S. João da Pesqueira. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

11. **Albergaria** (Thomaz-Cabral-Soares DE), à Manteigas.— Maïs. PL. V.— D. I

12. **Albuquerque** (Antonio-Vieira de Tovar DE Magalhães), à Tondella. — Huiles d'olive. PL. V.— D. I

13. **Albuquerque** (Manuel D'), à Quinta da Insua-Penalva do Castello. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

14. **Almada** (Bernardino Soares Cabral de), dans l'île de S. Thiago (Cap-Vert). — Café. Céréales et plantes légumineuses. PL. V.— D. I

15. **Almeida** (Francisco-Tavares d'), à Nogueiras-Macieira de Cambra. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

16. **Almeida** (Francisco-Pereira d'), à Cartello de Vide. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

17. **Almeida** (João-Duarte), à Mossamedes Angola. — Céréales. Plantes légumineuses et canne à sucre. PL. V.— D. I

18. **Almeida Garrett** (Gonçalo Xavier d'), à Castello Boranco. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

19. **Almeirim** (Baron de), à Pombalinho, Santarem. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

20. **Alpendurada** (Comte de), à Lamego. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

21. **Altas Móras** (Vicomte de), à Moura. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

22. **Alter** (Vicomte de), à Alter do Chão. — Légumes. Céréales. Huile d'olive. PL. V.— D. I

23. **Alvaiazere** (Baron de), à Thomar. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

24. **Alvares** (Rodrigo da Costa), à Azoia de Baixo, Santarem. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

25. **Amado** (Paschoal-Alves Pires), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I

26. **Amaral** (José-Ferreira do), à S. Thomé. — Café en grains. Cacao. PL. V.— D. I

27. **Amorim** (Joaquim-Guedes d'), à Monsarria Santarem. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

28. **Amzalack** (Herdeiros de Isaac), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I

29. **Anacleto** (Manuel-Martins), à Alter do Chão. — Pois pointus. Huile d'olive. PL. V.— D. I

30. **Anadia** (Comte de), à Mangualde. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

31. **Andrade** (Ernesto Soares de), dans l'île de S. Thiago (Cap Vert). — Céréales et plantes légumineuses. PL. V.— D. I

32. **Andrade** (Joaquim de Vilhena Freire d'), à Beja. — Légumes. PL. V.— D. I

33. **Andrade** (José d') **Junior**, à Lisbonne, rue Castilho, 8. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

34. **Andrade** (Manuel) **Junior**, à Almeirim. — Huile d'olives. PL. V.— D. I

35. **Andrade** (A.) & C^a^, à Lisbonne, rue Serpa Pinto, 30. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

36. **Anjinho** (José-A.), à Santarem, Quinta da Laranjeira. — Huile d'olive. Légumes. PL. V.— D. I

37. **Anjos** (Carlos Pecquet Ferreira dos), à Lisbonne, Montalegre, Estrada da Luz. — Huiles d'olive. PL. V.— D. I

38. **Antunes** (Antonio-José Lopes), à Villariça, à Villa Flor. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

39. **Antunes** (João Marques), à Crato. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

40. **Apparicio** (Manuel-Martins), à Villa de Rei. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

41. **Araujo** (A. Vellozo de), à Louzada. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

42. **Araujo** (Eduardo-Veiga d'), à Quinta do Ferro Sacavem. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

43. **Araujo** (Julio), à Villa Flôr Bragança. — Huile d'olive. Haricots. PL. V.— D. I

44. **Araujo** (Lima Gamà), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I

45. **Araujo** (Mendes-Lopes), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I

46. **Avila** (Francisco de Paula de Brito Lobo d'), à Beirral-Bayão. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

47. **Azancot** (Jacob-Levy), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I

48. **Azevedo** (João Carlos d'), à Bucellas, Quinta do Freixial. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

49. **Bachá** (Manoel-Jorge & Cunhado), à S. Thomé. — Café. Cacao. PL. V.— D. I

50. **Bachofen** (Henry) & C^a^, à Loures. — Huile d'olive. Légumes. PL. V.— D. I

51. **Bahia** (D. America Garção Stockler), à S. Thomé. — Café en grains. Café en écorce. Cacao. PL. V.— D. I

52. **Bairrão** (Luiz-Ferreira), à Tramagal-Abrantès. — Huile d'olive. Haricots. PL. V.— D. I

53. **Banco nacional ultramarino**, à Lisbonne-Angola. — Café. Haricots. Cacao. PL. V.— D. I

54. **Barboza** (Manuel), à Barquinha. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

55. **Barreiros** (Hilario-José), à Pombalinho-Santarem. — Froments. PL. V.— D. I

56. **Barroso** (Joaquim-Dias), à Elvas. — Froment. Orge. Seigle. Pois pointus. PL. V.— D. I

57. **Barroso** (Sebastião-Barroso y), à Aldeia Nova de S. Bento-Serpa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

58. **Basto** (Reynaldo-Ferreira Pinto), à Ferreira a Nova, Figueira da Foz. — Huile d'olive. PL. V. —D. I

59. **Bastos** (V^ve^) **& Filhos**, à Mossamedes. — Argola. Café. PL. V.— D.1

60. **Beja** (Manuel Pimenta d'Almeida), à Abrantès Rocio ao Sul d'Abrantes. — Huile d'olive. PL. V.— D.1

61. **Bensaude, Bacellar & Freitas**, à Benguella-Angola. — Haricots. PL. V.— D.1

62. **Bento** (Vicomte de S.), à Bertiandos-Lamego. — Huile d'olive. PL. V.— D.1

63. **Bertiandos** (Comte de), à Lisbonne, Calçada da Cruz da Pedra, 26. — Huile d'olive. PL. V.— D.1

64. **Biscaya** (João), à Tolosa Niza. — Huile d'olive. PL. V.— D.1

65. **Boa Morte** (Manoel da), à S. Thomé. — Café en grains. PL. V.— D.1

66. **Bomfim** (D. Joanna-Pestana), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D.1

67. **Bordallo** (João-Baptista), à Almendra-Foscôa. — Huile d'olive. PL. V.— D.1

68. **Borga** (Francisco-Maximino), à Villa Nova d'Ourem. — Huile d'olive. PL. V.— D.1

69. **Borges** (Silvano-José), à Valle-Passos, Carrazedo de Montenegro. — Légumes. Céréales. PL. V.— D.1

70. **Borregueta** (Joaquim), à Fundão-Valle de Prazeres. — Maïs. PL. V.— D.1

71. **Bragance** (Son Altesse Royale le duc de), à Montemor-o-Novo. — Huile d'olive. PL. V.— D.1

72. **Brandão** (Herculano-Augusto-Pedroso), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D.1

73. **Braz & Gomes**, à Pinheiro Grande, Chamusca. — Huile d'olive. PL. V.— D.1

74. **Briffa** (Domingos), à Cartaxo. — Huile d'olive. PL. V.— D.1

75. **Brito** (Arthur de), à S. Gião — Oliveira do Hospital.— Huile d'olive. PL. V.— D. I

76. **Brito** (Manuel-Pires-Lauado de), à Moura. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

77. **Burgos** (José-Lopes), à Castello-Branco.— Huile d'olive. PL. V.— D. I

78. **Burguete** (Francisco-X.), à Abrantès.— Huile d'olive. PL. V.— D. I

79. **Burguete** (Jacintho Serrão), à Quinta das Freiras, Sardoal. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

80. **Burguete** (Miguel-Serrão), à Sardoal.— Huile d'olive. PL. V.— D. I

81. **Cabral** (Affonso do Valle Coelho Pereira), à Porto. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

82. **Cabrera & Irmãos**, à Evora, rue das Adegas. —Huile d'olive. PL. V.— D. I

83. **Caldeira** (Affonso Coutinho de Vilhena Souza), à Alijó. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

84. **Caldeira** (Carlos-José), à Castello de Vide. — Huile d'olive. AL. V.— D. I

85. **Camara Municipal de Marco de Cannavezes**, à Marco de Cannavezes. — Huile d'olive. Céréales. PL. V.— D. I

86. **Camara** (Nuno Infante da), à Valle de Figueira. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

87. **Camara** (Vasco C. Infante da), à Valle de Figueira. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

88. **Campos** (Manoel-Nascimento Vaz de), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I

89. **Cancella** (José-Paulo Monteiro), à Lisbonne. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

90. Capitão J^or^ (José Lopes), à Framagal-Abrantes. — Riz. PL. V.— D. I

91. Cardoso (José Emydio de Souza), à Manhufe-Amarante. — Huile d'olive PL. V.— D. I

92. Cardozo (Bernardino Mattos), à Elvas. — Pois chiches. Pois pointus. Huile d'olive. PL. V.— D. I

93. Carneiro (Joaquim-Gualberto de Sá), à Barcellinhos, Barcellos. — Céréales. PL. V.— D. I

94. Carneiro (Joaquim de Salles Simões), à Batacha.— Huile d'olive. PL. V.— D. I

95. Carvalhaes (Manuel-Pereira-Pexoto-d'A), à Paço de Cidadêlhe-Mezão-Frio).— Huile d'olive. PL. V.— D. I

96. Carvalho (Abel-Maria de), à Crato. — Huiles d'olive. Froment. PL. V.— D. I

97. Carvalho (Antonio-Affonso de), à Elvas. — Haricots jaunes. Pois pointus. PL. V.— D. I

98. Carvalho (Antonio-José de), à Elvas. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

99. Carvalho (Francisco-Gomes-Ferreira de), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I

100. Carvalho (João-Antonio de), à Porto de Móz.— Légumes. Huile d'olive. PL. V.— D. I

101. Carvalho (Joaquim de), à Porto de Móz. — Légumes. Huile d'olive. PL. V.— D. I

102. Carvalho (José-Manoel de), à S. Thomé. — Café. Huile de coco. PL. V.— D. I

103. Carvalho (Julio-Cesar--Henriques de), à Santarem.— Huile d'olive. PL. V.— D. I

104. Carvalho (Miguel-Carlos-Caldeira de), à Arronches. — Huiles d'olive. PL. V.— D. I

105. Carvalho (Thiago-Fernandes de), à Castello de Vide. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

106. Carvalho Garrido, à S. Thomé. — Café. Cacao. PL. V.— D. I

107. Casquiero (José-Maria), à Crato. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

108. Castel'-Branco (José da Fonseca), à Povoa de Rio de Moinhos. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

109. Castellejo (Francisco de Souza), à Castello Branco. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

110. Castello-Branco (Ayres Paes de Lima), à Telhado, Fundão. — Haricots. Huile d'olive. PL. V.— D. I

111. Castello-Branco (Domingos-Correia-Caldeira), à Atter do Chão. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

112. Castello-Branco (J. de Barahona Caldeira), à Portalegre. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

113. Castello Branco (Luiz de Barahona Caldeira), à Evora. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

114. Castello Branco (Lopo d'Abreu), à Fornos d'Algodres. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

115. Castello de Paiva (Comte de), à Castello de Paiva. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

116. Castro (José-Monteiro de), à S. Thomé. — Café en grains. PL. V.— D. I

117. Castro (Frederico-A.-P. de), à Esqueiros Villa Verde. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

118. Castro (Macario de), à Lamego, Casa das Brôlhas. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

119. Cerqueira (Francisco-José), à Lisbonne, rue Nova de S. Paulo, 244. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

120. **Chantre** (Manuel-Antonio Dias), dans l'île de Santo Antão (Cap-Vert). — Café. PL. V.— D. I

121. **Charato** (José da Fonseca), à Covilhã. — Seigle. PL. V. — D. I

122. **Chichorro** (Antonio-Maria), à Portalègre. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

123. **Chorão** (José-Pedro-Dias), à Fundão. — Légumes. Huile d'olive. PL. V.— D. I

124. **Coelho** (José dos Santos), à Machial-Ancião-Leiria. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

125. **Commission provinciale d'Angola**, à Loanda-Angola. — Haricots. Café. PL. V.— D. I

126. **Commission provinciale du Cap-Vert**, île de S. Thiago. — Céréales. Café. Plantes légumineuses. Tubercules. Ccacao. PL. V.— D. I

127. **Commission provinciale de Mozambique**, à Mozambique. — Café. Riz. Haricots. Maïs et autres légumes et céréales. PL. V.— D. I

128. **Commission provinciale de S. Thomé**, à S. Thomé. — Cacao, etc. PL. V.— D. I

129. **Commission provinciale de Timor**, à Dilly Timor. — Céréales. Café et plantes légumineuses. PL. V.— D. I

130. **Compagnie de Loabo**, à Lisbonne. — Céréales. Légumes. Sorgho. Coco. PL. V.— D. I

131. **Compagnie de Mossamedes**, à Angola. — Légumes. Céréales. Café. PL. V.— D. I

132. **Compagnie du Nyassa**, à Lisbonne. — Café. Légumes et céréales. PL. V.— D. I

133. **Compagnie du Zambèze**, à Lisbonne. — Céréales et légumes. Café. PL. V.— D. I

134. **Companhia das Lezirias do Tejo e Sado,** à Lisbonne, rue Nova do Almada, 53. — Légumes. Huile d'olive. PL. V.— D. I

135. **Companhia União Fabril,** à Lisbonne. — Huiles comestibles. PL. V.— D. I

136. **Conceição** (Julio-Henriques-Farinha), à Pedrogam Grande. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

137. **Confraria** (José-Francisco), à Porto do Moz. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

138. **Constancio** (Dominges de Castro), à Portel la Santarem. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

139. **Cordeiro** (Carlos-Augusto), à S. Thomé. — Café. PL. V.— D. I

140. **Côrte Real** (José de Sá e Mello), à Fornos d'Algodres. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

141. **Coruche** (Vicomte de), à Lisbonne, Largo da Bibliotheca, 4. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

142. **Costa** (Antonio-Jacome da), à Atalain do Gaviaõ. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

143. **Costa** (Antonio Manoel de Azevedo e), à Alfandega da Fé. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

144. **Costa** (Auguste Pereira da), à Leira. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

145. **Costa** (Francisco d'Albuquerque), à Povoa de Rio de Moinho-Castello Branco. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

146. **Costa** (Jeronymo-José da), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I

147. **Costa** (João Prim Garibaldi e), à Porto Moniz Funchal. — Maïs. PL. V.— D. I

148. **Costa** Salvator da), à Montemor o Novo. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

149. Costa & Irmão (Manuel), à Portalegre, rue Infante D. Manuel, 4. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

150. Coutinho (José de Cardova de Luceria d'Aranjo), à Villa da Ponte - Sernancelhe. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

151. Craveira & Cunhado (Antonio Pereira de Mattos), à Mação-Santarem. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

152. Crespo (Antonio-Faustino dos), à Porto de Moz. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

153. Cruz (Domingos), à Alter do Chão. — Légumes. Huile d'olive. PL. V.— D. I

154. Cunha (Antonio-Augusto-Caldas da), à Rocio d'Abrantes. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

155. Cunha (P.-Basilio Noves e), à Sardoal. — Huile d'olives. PL. V.— D. I

156. Curado (Francisco-Martins), à Villa Viçosa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

157. Cyrne (Antonio-Carvalho-Rebello-Teixeira), à Ervedosa, S. João da Pesqueira. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

158. Dantas & Leiro, à Novo Redondo-Angola. — Haricots. Café et maïs. PL. V.— D. I

159. David (Manoel-Castello), à S. Thomé. — Café. Cacao. PL. V.— D. I

160. Delgado (Antonio-Luiz), dans l'île de Santo Antão (Cap Vert). — Café. PL. V.— D. I

161. Delgado (J. da Costa Vasconcellos), à Arganil. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

162. Dentudo (Antonio-Maria), à Crato. — Pois chiches. Pois pointus. Haricots. PL. V.— D. I

163. Diaz (Alvaro-Augusto), à Vimioso. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

164. Dias (João-José), à Vimioso. — Huile d'olive.
PL. V.— D. I

165. Dias (Joaquim-Maximiano de Souza), à Abrantès. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

166. Dias (José-Lopes), à Penamacor Valle de Lobo. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

167. Dona (Raphaël-Augusto), à Alter do Chao. — Légumes, Huile d'olive. PL. V.— D. I

168. Drak (José-Ribeiro-Guimaraes), à Tramagal-Abrantes. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

169. Duarão (Antonio da Costa), à Gollega. — Huile d'olive.
PL. V.— D. I

170. Empreza Vinicola de Salvaterra de Magos, à Lisbonne, rua Nova do Almada, 86. — Huile d'olive.

171. Ennes (Antonio-Ruy), à Redondo. — Huile d'olive.
PL. V.— D. I

172. Ervideira (Vicomte d'), à Evora. — Huile d'olive.
PL. V.— D. I

173. Escola Agricola de Villa Fernando, à Villa Fernando Elvas. — Légumes. PL. V.— D. I

174. Esperança (Vicomte d'), à Evora. — Huile d'olive.
PL. V.— D. I

175. Esperança (Antonio-Antunes) à Portalegre. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

176. Estrella (Victoriano-Sequeira) à Maçao Santarem. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

177. Falcão (Francisco-Trigueiros), à Idanha à Nova. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

178. Falcão (Jacintho-Guilherme-Souza), à Porto de Muge-Cartadox. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

179. **Falcão** (Jacintho Paes de Brito), à Odemira. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

180. **Falcão** (Joao Carlos da Costa), à Alcaide-Fun-ao.— Huile d'olive. PL. V.— D. I

181. **Falcão** (José-Julio de Brito Paes), à Odemira. — Céréales. PL. V.— D. I

182. **Falcão** (José-Maria-Lopes), à Odemira. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

183. **Falcão** (Maria-Luiza-Guilherme), à Alpiarça-Almeirim. Huile d'olive. PL. V.— D. I

184. **Falcão** (Zeyerino), à Constancia-Santarem. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

185. **Faria** (Vincente-Pinto de), à Porio. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

186. **Faria Vellez**, à Torres Novas. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

187. **Faro** (Joaquim de Carvalho Azevedo Mello e), à Casa da Soenga-Resende. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

188. **Feijão** (Francisco-Augusto d'Oliveira), à Santarem Quinta da Mafarra— Huile d'olive. PL. V.— D. I

189. **Fernandes** (Joaquim-José), à Villa-Viçosa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

190. **Fernandes** (Joaquim-José de Mattos), à Evoro. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

191. **Ferreira** (Antonio-Bernardo), à Porto. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

192. **Ferreira** (Antonio-Francisco-Ribeiro), à Cartaxa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

193. **Ferreira** (Antonio-Mendes), à Ferreira do Zezere-Santarem. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

194. **Ferreira** (Antonio-Pedro), à Azambuja, Villa Costa, Manique do Intendente.— Huile d'olive. PL. V.— D. I

195. **Ferreira** (Francisco-Mario da Silva), à Sardoal. — Pois pointus. PL. V.— D. I

196. **Ferreira** (P^e^ José-Joaquim da Motta), à Tramogal Abrantes. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

197. **Ferreira** (Luiz-Netto), à Chamusca.— Huile d'olive. PL. V.— D. I

198. **Ferreira & C^a^** (Antonio-Manuel), à Torres Novas. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

199. **Ferreira da Cunha** (Jacintho Simões), à S. Thomé. — Café. Cacao. PL. V.— D. I

200. **Ferro** (José-Leandro), à Borba.— Huile d'olive. Froment. PL. V.— D. I

201. **Fialho** (Alfredo-Emilio), à Mirandella. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

202. **Fialho** (Jacintho-Maria), à Ferreira de Alemtejo. — Huile d'olive. Légumes. PL. V.— D. I

203. **Fiqueiredo & Irmão**, à Mossamedes-Angola. — Céréales et plantes légumineuses. PL. V.— D. I

204. **Firmino** (Arsenio-Daniel), dans l'île de S. Nicolas (Cap-Vert). — Céréales et plantes légumineuses. PL. V.— D. I

205. **Folgosa** (Comte de), à Armamar. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

206. **Fonseca** (Garrido), à S. Thomé. — Café. Cacao. PL. V.— D. I

207. **Fonseca** (Henrique-Arthur-Peixoto da), à Santarem. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

208. Fortes (Matheus-José-Gallina), dans l'île de S. Thiag (Cap-Vert). — Café. PL. V.— D. I

209. Foz (Marquis da), à Lisbonne, place dos Restauradores, 28. — Huiles d'olive. PL. V.— D. I

210. Fragoso (Francisco-Eduardo de Barahona), à Evora. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

211. Fragoso (Manuel-Diniz-Pinto), à Niza. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

212. Framaga (Vicomte de), à Abrantès. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

213. Franco (Antonio), à Abrantes. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

214. Franco (Antonio-Augusto), à Estremoz. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

215. Franco (João-Joaquim-Antunes), à Abrantès. — Froment. Riz. Maïs. Huile d'olive. PL. V.— D. I

216. Franco (José-Ferreira), à Asseiceira Thomar. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

217. Frazão (Casimiro), à Alvaiazere Leiria.— Huile d'olive. PL. V.— D. I

218. Frazão (Cassiano de Lonet), à Alvaiazere Leiria. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

219. Frazão (João-Antonio-Franco), à Capinha Fundão. — Huile d'olive. Haricots. PL. V.— D. I

220. Freixedas (Eduardo d'Almeida), à Castello de Vide. Huile d'olive. PL. V.— D. I

221. Galache (José-Augusto), à Santarem, Quinta do Freixo, Villa Gatena. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

222. Galvão (João-Antonio), à Bengelir-Beja. — Huile d'olive. Froment. PL. V.— D. I

223. **Gama** (Antonio de Abrev da), à Cannas de Senhorim-Nellas. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

224. **Gama** (Lima), à S. Thomé. — Café. Cacao. PL. V.— D. I

225. **Garcia** (Antonio-Alves), à Madeirã Oleiros. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

226. **Garrett** (Gonçalo Xavier de Almeida), à Castello-Branco. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

227. **Garrido** (Alberto - Guedes - Coutinho), à S. Thomé. — Cacao. Huiles comestibles. PL. V.— D. I

228. **Gião** (Eduardo-J.) & **Gião** (João), à Montemor Novo. — Froments. Orges. PL. V.— D. I

229. **Gil** (A.), à Extremoz. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

230. **Gil** (José-Fernandes), à Portalegre. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

231. **Giraldes** (João-José-Caldeira-Pinto), à Ebras Alpeduiha-Fundaõ. — Huile d'olive. Légumes. PL. V.— D. I

232. **Gomes** (José-Manoel), île de Santo Antão (Cap Vert). — Café. PL. V.— D. I

233. **Gomes** (Pedro-Augusto dos-Santos), à Lisbonne, rue de Santo Antão, 166. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

234. **Gonçalves & Carvalho**, à Elvas. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

235. **Gonçalves** (Manoel-Maria-Bento), à S. Thomé. — Café. Cacao. PL. V.— D. I

236. **Gonzalez** (Manuel-Caeiro), à Pias, Serpa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

237. **Gordo** (Antonio-Marcellino), à Castello de Vide. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

238. Gouveia (Mariano de Lemos-Azevedo), à Villa Nova d'Ourem. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

239. Graça (Manoel-Quaresma-Dias da), à S. Thomé. — Café. Cacao. PL. V.— D. I

240. Grillo (Maximanio-Monteiro), à Figueira da Foz. — Riz. PL. V.— D. I

241. Guedes (Luiz-P.), à Pénafiel, Quinta d'Allamella. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

242. Guedes (Luiz), à Rocio d'Abrantes. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

243. Guedes (Manoel-Pereira), à Angola-Alto-Dante. — Haricots. Café. Maïs. Canne à sucre. PL. V.— D. I

244. Guerra (Alexandre-Herculano), à Borba. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

245. Guerra (Augusto-Sébastião), à Cinta Freixo d'Espada. — Olives. PL. V.— D. I

246. Guerra (Francisco Salles da), à Borba. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

247. Guerra (Sebastião d'Almeida), à Cinta Freixo d'Espada. — Olives. PL. V.— D. I

248. Guerra & Irmão (José da Conceição), à Elvas. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

249. Guimarães (Guilherme Augusto de Abrou), à Murça. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

250. Guina (Manuel), à Alter do Chão. — Froment. Pois pointus. PL. V.— D. I

251. Henriques (Augusto da Maia e Gama), à Quinta de S. Lourenço, Toboa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

252. Homem (José-Tavares (Cap-Vert), dans l'Ile de S. Thiago. — Café. Céréales et plantes légumineuses. PL. V.— D. I

253. Horta (Antonio-Cesar-Barbosa), à S. Thomé. — Café. PL. V.— D. I

254. Hortas (Osorio), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I

255. Idanha-a-Nova (Comte de), à Fundão. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

256. Inspection générale de la section portugaise, à Lisbonne. — Collection d'études de produits agricoles alimentaires. PL. V.— D. I

257. Jesus (José de), à Abrantes. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

258. Junqueira (Comtesse de), à Almeirim. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

259. Juzarte (Joaquim de Aranjo), à Lisbonne. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

260. Lagos (Manoel da Trindade Franca), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I

261. Lavadinho (José-Joaquim), à Campo Maior, rue do Poço. — Huile d'olive. Pois pointus. PL. V.— D. I

262. Le Cocq (Vve) **& fils**, à Castello de Vide. — Huile d'olive. Fromages. PL. V.— D. I

263. Leite, Herdeiros (Luiz-Maria-Filgueiras), à Mogadouro. — Huile d'olive. Légumes. PL. V.— D. I

264. Lemos (Ruy Lopes de Souza d'Alvim e), à Santor Nellas. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

265. Levita (Joaquim-Fortunato), à Portalègre. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

266. Lévy (Moysès), île de S. Thiago (Cap Vert). — Épis de maïs. PL. V.— D. I

267. Lévy (Salvador), à S. Thomé. — Cacao.
PL. V.— D. I

268. Lévy & Cª (Salvador), à S. Thomé. — Café. Cacao.
PL. V.— D. I

269. Lima (Eulalia d'Andrade), à Portalègre.— Huile d'olive.
PL. V.— D. I

270. Lima (Hipolyte d'Araxjo), à S. Thomé. — Cacao.
PL. V.— D. I

271. Lima (José Duarte), à Cartaxo. — Huile d'olive.
PL. V.— D. I

272. Lima (Manoel-Feirreira), à S. Thomé. — Cacáo.
PL. V.— D. I

273. Lino (Antonio-Maria-Pedrosa), à S. Thomé. — Cacao.
PL. V.— D. I

274. Lisboa (Albino) **& Cª**, à Huila-Angola. — Céréales. Plantes légumineuses et cannes à sucre.
PL. V.— D. I

275. Lisboa (Aleixo de Cunha), à S. Thomé. — Cafés. Cacao.
PL. V.— D. I

276. Lisboa (Luiz-Joaquin da Cunaa), à S. Thomé. — Café.
PL. V.— D. I

277 Lobato (Joaquim do Nascimento) **Junior**, à Aviz. — Huile d'olive.
PL. V.— D. I

278. Lobinho (Manuel-Ignacio), à Rocio ao Sul d'Abrantès Huile d'olive.
PL. V.— D. I

279. Lopes (Augusto-César), à Lagoaça-Freixo. — Huile d'olive.
PL. VI— D. I

280. Lopes (Joaquim de Jesu), à Elvas. — Huile d'olive. Légumes.
PL. V.— D. I

281. Luz (Luiz), à Coruche, Quinta Grande. — Huile d'olive.
PL. V.— D. I

282. Luzarte (Joaquim de Sousa), à Veiron-Estremoz. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

283. Macedo (Joaõ Baptista de), à S. Thomé. — Cacao. Café. PL. V.— D. I

284. Machado (Alvaro-Saporiti), à Abrantès. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

285. Machado (Joaquim), à Matta de Lobo-Figueira de Castello Rodrigo. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

286. Machado (José Marcellino de Moraes), à Santa Comba, Villa Flor. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

287. Machuca (Simão de Moraes), à Santa Justa Alfandega. da Fé. — Huile d'olive. Froment. PL. V.— D. I

288. Magalães e Mello (E.-A.-P. de), à Pedrogam Grande. Huile d'olive. PL. V.— D. I

289. Maguengo (Manuel do Sacramento), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I

290. Malta (Francisco Manuel de Brito), à Montemor-o-Novo. — Haricots. Maïs. Huile d'olive. PL. V.— D. I

291. Mano (Joaquim), à Porto de Moz. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

292. Marçal (Antonio da Silva), île de Santo Antao (Cap Vert). — Café en grains. PL. V.— D. I

293. Marinha (Guilherme-Nunes), à Certa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

294. Mario (Parceria), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I

295. Marques (Albino), à S. Thomé. — Café. PL. V.— D. I

296. Marreca (Alfredo-Saldanha), à Gollega. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

Marque « Herculano ».

297. Martin & filho (Jeronymo), à Lisbonne. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

298. Martins (José-Maria), à Portalegre. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

299. Martins (Manuel), à Abrantès. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

300. Mascarenhas (Agostino-Elvas de Gouveia), à Nogueira do Cravo Oliveira do Hospital. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

301. Massango (Oliveira) & **Sobrinho**, à Calumbo Angola. — Canne à sucre. PL. V.— D. I

302. Mathias (Jeronymo da Cruz), à S. Thomé. — Café. Cacao. PL. V.— D. I

303. Matta (Firmino J^e^ de Fonseca du), à Campo Maior. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

304. Matta (Francisco-M. de Britto), à Montemor Novo. — Haricots. Maïs. Huile d'olive. PL. V.— D. I

305. Matta (João-Bernardo da), à Villa Viçosa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

306. Matta (José-Nunes da), à Sernache do Bomjardim-Certa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

307. Matta (José-Nunes da Silva), à Outeiro do Pampilhal. Certa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

308. Matta (Rufino-Victoria da), à Sernache do Bomjardim-Certã. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

309. Mattos (Christovão Ayres de), à Gallafura Peso da Regoa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

310. Mattos (João-Abilio Murteira de), à Campo Maior. — Huile d'olive. Pois pointus. PL. V.— D. I

311. **Mattos** (João-Salvado), à Fundão. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

312. **Mattos** (Joaquim-Ornellas de), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I

313. **Mattos** (Joaquim-Pedro de), à Montemor o Novo. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

314. **Meira** (Guilherme), à Alpiarça. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

315. **Mello e Irmão**, dans l'île de S. Thiago (Cap Vert). — Café. Céréales et plantes légumineuses. PL. V.— D. I

316. **Mello** (Eduardo-Augusto-Pereira de Mazalhaés e), à Pedrogam Grande. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

317. **Mena** (José), à Ferreira do Alemtejo. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

318. **Mendes** (Carlos da Costa Pereira), à Thomar. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

319. **Mendes** (Luiz-Antonio-Soares), à Belmonte. — Maïs. PL. V.— D. I

320. **Mendes** (Raymundo-José-Soares), à Abrantès.— Légumes. Huile d'olive. PL. V.— D. I

321. **Mendonça** (Camillo de), à Villarelhos, Alfandega da Fé. — Huile d'olive. Froment. PL. V.— D. I

322. **Mendonça** (Henrique-José-Monteiro de), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I

323. **Menères** (Clemente), à Villa Nova de Gaia. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

324. **Menezes** (Antonio-Carlos da Silveira e), à Villa Viçosa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

325. **Menezes** (F.-A.-Pinto de Souza-Cardoso-Vasconcellos e), à Lamego, Quinta de Bagauste. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

326. Menezes (José de Vasconcellos Carneiro e), à Marco de Cannavezes. — Huile d'olive. Céréales. PL. V.— D. I

327. Menezes (Manuel-Diogo da Silveira), à Villa Viçosa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

328. Mesquita (Antonio da Costa), à Avô Oliveira do Hospital. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

329. Mexia (João-M. do Valle e Souza Menezes), à Thomar, Quinta de Santa-Anno dá Guerreira. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

330. Milho (Manuel-Alves), à Sardoal. — Haricots. PL. V.— D. I

331. Miranda (Antonio-Joaquim), à Zeuza de Golungo-Angola. — Céréales. Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

332. Miranda (Fernando-Catella), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I

333. Miranda (João-Maria de Loureiro), à Roãjo Grande, Santa Comba Dão. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

334. Miranda (Joaquim-Lobo de), à Lagos. — Légumes. PL. V.— D. I

335. Mocinha (Minas) **Irmãos**, à Campo Maior. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

336. Monteiro (Antonio-Vaz), à Gollega. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

337. Monteiro (Francisco do Sacramento), dans l'île Fogo (Cap Vert). — Café en grains. PL. V.— D. I

338. Monteiro (José-Pereira), à Alcains Castells Branco. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

339. Monteiro (Manuel-Félix), à Portalègre. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

340. **Monteiro** (Pedro do Sacramento), dans l'Ile do Fogo (Cap Vert). — Café en grains. PL. V.— D. I

341. **Monteverde** (Manoel-Pimentel), à S. Thomé. — Café en grains. PL. V.— D. I

342. **Moraes & Irmão**, à S. Thomé. — Café. Cacao. PL. V.— D. I

343. **Moreno** (Alfredo-Folgado), à Coruche. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

344. **Motta** (D. Monica da Conceição), à Porto de Moz. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

345. **Moura** (Andriano-Soares-Nunes de), à Paredes de Viadores-Masco de Cannavezes. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

346. **Moura** (José-Alves-Ferreira de), à Abrantes.— Légumes. Huile d'olive. PL. V.— D. I

347. **Muaze** (Antonio de Padua-Ferreira), à Porto. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

348. **Muncio** (Patricio), à Gollega. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

349. **Murta** (Ramiro-Cesar), à Castello de Vide. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

350. **Nandufe** (Vicomte de), à Nandufe-Tondella. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

351. **Nazareth** (Henrique), à Emilimane. — Riz. PL. V.— D. I

352. **Netto** (Antonio-Eugenio-Bello), à Maçâo Santarem. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

353. **Netto** (Manoel-Ferreira-Jorge), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I

354. **Neves** (Albino Vaz das), à Cortiços Macedo de Cavalleiros. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

355. **Neves** (João-Henriques), à Villa de Rei. — Huile d'olive.
PL. V.— D. I

356. **Neves** (José-Joaquim da Silva), à Boafarinha, Villa de Rei. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

357. **Nogueira** (Antonio-Henriques), à Porto, rue do Almada, 179. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

358. **Nogueira** (Agostinho), à Fundão. — Huile d'olive. Légumes. PL. V.— D. I

359. **Nôro** (Francisco-Rodrigues), à Lisbonne. — Huile d'olive.
PL. V.— D. I

360. **Noronha** (Francisco da Silva de), à Azambuja Aveiras de Baixo. — Huile d'olive PL. V.— D. I

361. **Nova Gôa** (Comte de), à Thomar Quinta da Biselga. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

362. **Nuncio** (Patricio-Mendes), à Gollega. — Huile d'olive.
PL. V.— D. I

363. **Nunes** (José Joaquin), à Elvas. — Huile d'olive.
PL. V.— D. I

364. **Nunes** (José-Joaquin), à Santarem.— Huile d'olive.
PL. V.— D. I

365. **Nunes** (Luiz Fortunato d'Assumpção), à Elvas. — Froment. Huile d'olive. Olives. PL. V.— D. I

366. **Nuno** (Viuva de João-Guerreiro), à S. Thomé. — Cacao.
PL. V.— D. I

367. **Oliveira** (Alexandre, Marques d'), à Alter do Chão. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

368. **Oliveira** (Antonio-Caetano d'), à Moncorvo. — Huile d'olive. AL. V.— D. I

369. **Oliveira** (Antonio-João-Mauricio de), dans l'Ile de Santo Antão (Cap Vert). — Café. PL. V.— D. I

370. **Oliveira** (David d'), à Cuba.— Huile d'olive. PL. V.— D. I

371. **Oliveira** (Diogo-Urbano-Correa d'), à Moura. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

372. **Oliveira** (José-Joaquin d'), à Abrantès. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

373. **Oliveira** (Leandro-João), dans l'île de Santo Antão (Cap Vert).— Café en grains. PL. V.— D. I

374. **Oliveira** (Manuel-Freire-Lheeido d'), à Abrantès. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

375. **Oliveira** (Vuiva-Fernandes) & **filhos**, à Aldeia Nova de S. Bento Serpa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

376. **Ordaz** (Maria da Piedade d'), à Castello Branco. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

377. **Ornellas** (Ernesto-Nunes da Costa e), à Abrunheira Montemor-o-Novo. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

378. **Ornellas** (Francisco de Pina Macedo Ferraz), à Penamacor. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

379. **Pablo** (Francisco-Rodrigues), à Benguella-Angola. — Haricot. Maïs. Froment. PL. V.— D. I

380. **Padão** (Adriano-Maria-Ramos), à Chaves. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

381. **Paes** (Claudio-Dordio), à Villa do Cano, Souzel. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

382. **Paiva & C^a**, à Lisbonne. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

Successeurs de l'Entreprise « Val do Rio ».

383. **Palmeiro** (Xavier-Rosado), à Alter do Chão. — Pois pointus. Huile d'olive. PL. V.— D. I

384. **Paracame** (Antonio), à Villa Viçosa. — Huile d'olive. Céréales. PL. V.— D. I

385. **Pedroso** (José de Vasconcellos Mascarenhas), à Chamusca. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

386. **Pegado** (Constantino), à Roios, Villa Flor. — Huile d'olive. Haricots. PL. V.— D. I

387. **Peixoto** (João-Pedro), à Redondo. — Huiles d'olive. PL. V.— D. I

388. **Pinheiro** (José), à Gaeiras-Caldas da Rainha. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

389. **Penalva d'Alva** (Comtesse de), à Fatella et Povoa. — Huile d'olive. Haricots. PL. V.— D. I

Maison à Povoa Fundao.

390. **Penetra** (Agostinho-Francisco), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I

391. **Perdigão** (Augusto-Cesar), à S. Thomé. — Café. Cacao. PL. V.— D. I

392. **Pereira** (André-Gomes), à Villa Viçosa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

393. **Pereira** (Augusto-Serrão de Faria), à Azinhaga-Gollegã. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

394. **Pereira** (Henrique-Nunes), à Crato. — Huile d'olive. PL. P.— D. I

395. **Pereira** (Joaquim-Martins), à Santarem. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

396. **Pereira** (Jeronymo-Mocinha da Silva), à Campo Maior. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

397. **Pereira** (José Adriano Bello), à Crato. — Froments. Huile d'olive. PL. V.— D. I

398. **Pereira** (José-Serrão de Faria), à Azinhaga-Gollega. — Huiles d'olive. PL. V.— D. I

399. Pereira (Justo-Mocinha), à Campo-Maior. — Blés. Pois pointus et fèves. PL. V.— D. I

400. Pereira (Pedro-Maria-Dantas), à Torres Novas. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

401. Pereira (Thomé-Gomes), Villa Viçosa. — Huile d'olive. PL.V .— D. I

402. Pereira & C^a^, à Santarem. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

403. Perez (Joaquim-Manuel de Mattos), à Evora. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

404. Pessoa (Joaquim - Augusto - Xavier), à Villa Nova d'Ourem, Quinta do Farrio. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

405. Pessoa (Manuel da Costa), à Villarelhos Alfandega da Fé. — Huile d'olive. Froment. PL. V.— D. I

406. Pignatelli (José da Cunha), à S. Vicente da Beira Castello Branco. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

407. Pimenta (José-Maria-Dantas), à Torres Novas. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

408. Pimenta (P.-Alexandre-Thomaz), à Urros Moncorvo. — Huile d'olive. Haricots. PL. V.— D. I

409. Pimentel (Antonio-Venancio da Gama), à Alfandega da Fé.— Huile d'olive. PL. V.— D. I

410. Pimentel (D.-Sancha-Augusta), à Abreiro-Mirandella. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

411. Pina (Augusto de Calça e), à Souzel. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

412. Pina (Manoel-Martins-Xavier), à S. Thomé. — Cacao. Café. PL. V.— D. I

413. Pinheiro (José), à Gaeiras, Coldas da Bainha. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

414. Pinhel (Comte de), à Lisbonne, Largo do Conde Barão, 47. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

415. **Pinho** (João-Augusta de), à Monsão. — Huile d'olive. PL. V.— D.I

416. **Pinto** (Alfredo de Mello Vaz), à S. Salvador Arouca. — Huile d'olive. PL. V.— D.I

417. **Pinto** (Augusto-Leal de Gouveia), à Miranda do Corvo. — Huile d'olive. Céréales. PL. V.— D.I

418. **Pinto** (Francisco de Gamboa Sousa), à Fundão Castello Novo. — Huile d'olive. Olives. Légumes. PL. V.— D.I

419. **Pitta** (João-Maximiano), à Santarem, rue do Carmo, 13. — Huile d'olive. PL. V.— D.I

420. **Pitta** (Joaquim-Filippe), à Redondo. — Huile d'olive. PL. V.— D.I

421. **Prado** (José-F. de Souza), à Odemira. — Céréales. PL. V.— D.I

422. **Prado Carneiro**, à S. Thomé. — Café en grains. PL. V.— D.6

423. **Praia e de Monforte** (marquis Duarte, da), à Loures-Quinta do Infantado. — Huile d'olive. PL. V.— D.I

424. **Pretto** (José-Augusto), à Idanha a Nova.— Maïs. Froment. PL. V.— D.I

425. **Prime** (Comte de), à Vizeu. — Huile d'olive. PL. V.— D.I

426. **Proença** (Francisco Tavares d'Almeida) à Castello Branco. — Huile d'olive. PL. V.— D.I

427. **Quina** (Manuel), à Alter do Chão. — Froment. Pois pointus. PL V.—D.I

428. **Quintas** (José-Antonio-Dias viuva de), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D.I

429. **Rangel** (Vicente-João-Janim), à Bardez (Inde Portugaise). — Huile de coco. PL. V.— D.I

430. **Rebello** (José-Caetano), à Gaviao. — Huile d'olive. Céréales. PL. V.— D.I

431. **Rego** (João Lopes da Costa), à Ancião, Quinta de Cima. — Huile d'olive. PL. V.— DI.

432. Rego (Julio-Urbano-Correa de Cunha), à Moura. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

433. Reis (Carlos-Alberto dos), à S. Thomé. — Café en grains. Cacao. PL. V.— D. I

434. Reis (J. Isidro), à Pinheiro-Grande Chamusca. — Huile d'olive. Céréales. Légumes. PL. V.— D. I

435. Relvas (Carlos-Augusto-Mathias), à Crato, Flor da Rosa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

436. Repartição das Reaes Manadas, à Alter do Chão. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

437. Repenicado (Antonio-José), à Castello de Vide. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

438. Reynolds (Thomaz), à Lisbonne, Calçada das Necessidades, 2. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

439. Ribeira do Paço (Vicomte de), à Achete, Quinta de Valle de Flores-Santarem. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

440. Ribeiro (André), à Thomar Areias. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

441. Ribeiro (Joaquim de Campos), à Figueira da Foz. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

442. Ribeiro (José-Callado), à Alter do Chão. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

443. Ribeiro (Justino-José), à S. Thomé. — Café. Cacao. Haricots. Huiles comestibles. PL. V.— D. I

444. Rocha (Bonaventura d'Oliveira), à Fatella Fundão. — Huile d'olive. Céréales. Légumes. PL. V.— D. I

445. Rocha (Joaquim de Souza), à Canellas Penafiel. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

446. Rocha (José-Ferreira da), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I

447. **Rodrigues** (D. Maria-José-Prado), à S. Thomé. — Café. Cacao. PL. V.— D. I

448. **Rodrigues Junior** (Manuel), à Gollega. — Pois pointus. Haricots. PL. V.— D. I

449. **Rojão** (Dr Joaquim), à Reguengos. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

450. **Rollo** (Francisco-Augusto-Cardozo), à Portalègre. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

451. **Roque** (Carlos), à Porto. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

452. **Rosa** (Joaquim-Augusto-Pessoa-d'Amorun) & **Souza** (João-Maria-Mousinho de), à Thomar, Quinta do O'. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

453. **Sá** (Augusto-Dally-Alves de), à Evora. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

454. **Sá** (José-Filippe de), à Santarem Azoia de Baixo. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

455. **Salazar** (Manuel-Maia), à Torres Novas. — Huile d'olive.

456. **Salgueiro** (Baron do), à Leira. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

457. **Salgueiro** (João Marques), à Niza. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

458. **Salles Ferreira** (Carlos-Augusto de), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I

459. **Samodães** (Comte de), à Porto. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

460. **Sanches & Cª**, à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I

461. **Santa Eulalia** (José-Henriques-Ferreira d'Olival), à Paradella-Taboaço. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

462. **Santiago**, à S. Thomé. — Café. Maïs. Cacao. PL. V.— D. I

463. Santiago (Luiz-Gonçalves), à S. Thomé. — Café. Cacao. PL. V.— D. I

464. Santiago (Manoel-Gonçalves), à S. Thomé. — Cacao. Café.

465. Santos (José-Antonio-Mesquita dos), à Pinhel. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

466. Santos (José-Maria dos), à Alcacer et Alcochete. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

467. Santos (José-Francisco dos), à S. Thomé. — Café. Cacao. PL. V.— D. I

468. Santos (Manuel-José dos), à Ferreira do Alemtejo. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

469. Sáo Bento (Vicomte de), à Britiande Lamego. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

470. Segurado (Emilio-Joaquim-Ferreira), à Abrantes. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

471. Seixas (João-Victor da Cunha), à Gouvaes do Douro — Sabrosa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

472. Semedo (Carlos Miguel-Pinto), à Borba. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

473. Sequeira (Antonio-M. de), à Porto, rue das Fontainhas, 163. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

474. Sequeira (Eduardo-Nunes de), à Valle de Santarem. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

475. Sequeira (Francisco-d'Andrade), à Alpalhão-Niza. — Haricots. PL. V.— D. I

476. Sequeira (Seraphim-pedro de Carvalho de), à Castello de Vide. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

477. Serra (Adelino-Eugenio da Silva-e), à Sernache do Bomjardim, Certa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

478. **Serra** (José-Antonio da Silva e), à Sernache do Bomjardim, Certa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

479. **Serra** (José-Cœlho), à l'île de S. Lhiago (Cap Vert). — Café. Céréales et plantes légumineuses. PL. V.— D. I

480. **Serra** (José) **Junior**, à Sernache de Bomjardim, Certa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

481. **Serra e Faria**, à l'île de Mayo (Cap Vert). — Céréales. PL. V.— D. I

482. **Severino junior** (José), à Povoa de Santa Iria. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

483. **Silva** (Antonio da), à Sindim-Faboaço. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

484. **Silva** (Antonio-Appollinario-Ferreira e), à Abrantès. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

485. **Silva** (Antonio-Lourenço da), à Pedrogam Grande. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

486. **Silva** (Antonio-Pedro da), à Sernache do Bomjardim, Certa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

487. **Silva** (Antonio-Simões dos Santos e), à Sernache do Bomjardim, Certa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

488. **Silva** (Antonio Soeiro da), à Sindi, Taboaço. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

489. **Silva** (Bento de Moura e), à Tecla-Celorico de Basto. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

490. **Silva** (Carlota-Amelia-Nogueira da), à Elvas. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

491. **Silva** (Carlota-Georgina-F. Motta e), à Sardoal. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

492. **Silva** (Cesario-Correira da), à Crato.— Huile d'olive. PL. V.— D. I

493. **Silva** (Curado), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I.

494. **Silva** (David-Nunès da), à Elvas.— Huile d'olive. PL. V.— D. I.

495. **Silva** (Eliseu - Manoel), à l'île de Santo Antão. (Cap Vert). — Café. PL. V.— D. I.

496. **Silva** (Francisco-Antonio-Gonçalves da), à Freixo d'Espada a Cinta. — Huile d'olive. Olives. PL. V.— D. I.

497. **Silva** (João-Maria-Ferreira C.), à Elvas. — Huile d'olive. PL. V.— D. I.

498. **Silva** (Joaquim de Castro), à Porto-Avenida, Boa-Vista, 123. — Huile d'olive. PL. V.— D. I.

499. **Silva** (José d'Almeida e), à Alcobaça, Quinta de Santa Theresa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I.

500. **Silva** (José d'Oliveira e), à Alvaiazere-Leiria. — Huile d'olive. PL. V.— D. I.

501. **Silva** (José Dias da), à Crato. — Huile d'olive. PL. V.— D. I.

502. **Silva** (Luiz Pires da), à Arruda dos Vinhos. — Huile d'olive. PL. V.— D. I.

503. **Silva** (Manuel-Dios da), à Portalègre. — Huile d'olive. PL. V.— D. I.

504. **Silva** (Paulino da Cunha e), à Alcanhões-Quinta da Commenda. — Légumes. Froment. Orge. Huile d'olive. PL. V.— D. I.

505. **Silva** (Pedro de Castro da), à Portalègre. — Huile d'olive. PL. V.— D. I.

506. **Silva** (Pedro-Martins da), à Aldeia d'Eiras-Maçâo. — Huile d'olive. PL. V.— D. I.

507. **Silva & Irmão**, à S. Thomé. — Cacao. Café. PL. V.— D. I.

508. **Silveira** (Antonio-Augusto Monteiro da), à Casal-Velho, Marco de Canavezes. — Huile d'olive. PL. V.— D. I.

509. Silveira (Pedro de Castro), à Portalègre. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

510. Soares (Eduardo d'Oliveira), à Evora. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

511. Sobral (Comte de), à Almeirim. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

512. Sobral (José-Antonio Freire), à S. Thomé. — Café. Cacao. PL. V.— D. I

513. Société anonyme des plantations Amparo (Produits coloniaux), à S. Thomé. — Cacao. PL. V.— D. I

514. Soeiro (Joaquim), à Thomar villa Alice. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

515. Solgueiral (João-Marques), à Niza. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

516. Sotto Maior (Emilio-Pereira de Sá), à Souto-Arcos de Val de Vez. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

517. Souza (Antonio de), à Commenda-Thomar. — Huile d'olive. PL.V. — D. I

518. Souza (Caetano-Piedode), à Emilimane. — Riz. PL. V.— D. I

519. Souza (Francisco-A. Nunes de), à Covilhã. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

520. Souza (Francisco dos Reis), dans l'île de S. Nicolau (Cap Vert). — Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

521. Souza (Jacintho-Bello da Fonseca e), à Crato. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

522. Souza (Joaquim-Manoel-Soares de), à Ferreira do Alemtejo. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

523. Souza (José-Antonio da Rocha), à Alijó, Casal de Loivos. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

524. **Tavares** (Daniel dos Santos), à Sernache de Lomjardim-Certa. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

525. **Tavares** (Joaquim-Gregorio), à Thomar.— Huile d'olive. PL. V.— D. I

526. **Tavares** (J^e^ Manuel Velloz), à Portalègre. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

527. **Tavares** (José d'Oliveira J^or^), à Cardigos, Mação, Santarem. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

528. **Teixeira** (A. da Costa), dans l'île de S. Nicolas (Cap Vert). — Canne à sucre. Cocos. PL. V.— D. I

529. **Telle** (Antonio-Amaral), à Elvas. — Blé. Avoine et orge. PL. V.— D. I

530. **Tenorio** (Francisco-Domingues), à Elvas.— Huile d'olive. PL. V.— D. I

531. **Terré** (José de Sonza), à Gollega. — Pois. Haricots. PL. V.— D. I

532. **Thebuz** (André), à S. Thomé. — Café. Cacao. PL. V.— D. I

533. **Themudo** (Manuel-Maximo), à Abrantès. — Légumes. PL. V.— D. I

534. **Thomar** (Comte de), à Thomar. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

535. **Tierno** (João-Henrique), à Elvas. — Huile d'olive.

536. **Tinalhas** (Vicomte de), à Tinalhas, Castello Branco. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

537. **Tondella** (Comte de), à Sarnadas de Rodam, villa Velha de Rodam. — Huile d'olive. Olives. PL. V.— D. I

538. **Tondella** (Comte de), à Aldeia Nova do Cabo - Fundás. — Haricots. Huile d'olive. Olives. PL. V.— D. I

539. **Tomithas** (Antonio-Maria-Coldeira), à Niza. — Huile d'olive. PL. V.—D. I

540. **Tramagal** (Vicomte DO), à Abrantès. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

541. **Trindade** (LUIZ-LOPES DA), à Dorba. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

542. **Trovoada** (LOURENÇO-ANTONIO), à S. Thomé. — Café. Cacao. PL. V.— D. I

543. **União Vinicola e Oleicola do Sul**, à Vianna do Alemtejo. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

544. **Valenças** (Comte DE), à Lisbonne. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

545. **Valente** (JOÃO-JOAQUIM-XAVIER), à Montemor-o-Novo. — Huile d'olive. Orge. Seigle. PL. V.— D. I

546. **Valle da Sobreira** (Vicomte DE), à Niza. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

547. **Valparaiso** (Vicomte DE), à Valpereiro, Alfandega da Fé. — Huile d'olive. Froment. PL. V.— D. I

548. **Vasconcellos** (ANTONIO-JOSÉ DE), à Gollego. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

549. **Vassallo**(JOÃO-BAPTISTA), à Torres Novas. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

550. **Veiga** (MANUEL), à Gollega. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

551. **Vera Cruz** (MANOEL-TAVARES-QUARESMA DA), à S. Thomé.—Café. PL. V.— D. I

552. **Verissimo** (AMILCAR), à Santarem. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

553. **Vieira** (JOSÉ-LOPES), à Abbadia Leiria. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

554. **Villarinho S. Romão** (Vicomte DE), à Porto. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

555. **Villarinho & Sobrinho**, à Silves. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

556. **Vinhaes** (Comte DE), à Mirandella. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

557. **Viuva Pastos & Fos**, à Mossamedes-Angola. — Café. PL. V.— D. I

558. **Zuzarte** (JOAQUIM-ANTONIO DE), à Veiros-Extremoz. — Huile d'olive. PL. V.— D. I

ROUMANIE

1. **Abeles** (ADOLPHE), à Stefanesti (Botoshani). — Blé, avoine. PL. V.— D. I

2. **Abeles** (FREUND HEINRICH), à Stefanetti (Botoshani). — Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

3. **Administration du Domaine de la Couronne**, à Bucarest. — Céréales. Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

4. **Albeanu & Popp**, à Ostrov (Romanatzi). — Céréales. PL. V.— D. I

5. **Anastasiu** (T.), à Borcea (Tecuci). — Céréales. PL. V.— D. I

6. **Antaki** (G.), à Mangina (Covurlui). — Céréales et plantes légumineuses. PL. V.— D. I

7. **Antaki frères**, à Filesti (Covurlui). — Maïs. Orge. PL. V.— D. I

8. **Apostoleanu** (S.), à Colonesti (Tecuci). — Blé. PL. V.— D. I

9. **Argétoyano** (J.), à Breasta (Dolj). — Céréales. PL. V.— D. I

10. **Arghiropol** (P.), à Costisha (Neamtz). — Plantes légumineuses et blé. PL. P.— D. I

11. **Arie Samoila**, à Hagieni (Ialomitza). — Maïs. PL. V.— D. I

12. **Asderol** (C.-C.) & **Asderol** (les mineurs), à Nanov (Teleorman). — Céréales. PL. V.— D. I

13. **Athanasiu** (C.), à Nanov (Teleorman). — Blé. PL. V.— D. I

14. **Babic** (F.), à Holboca (Iassi). — Maïs. PL. V.— D. I

15. **Balaceano** (C.), à Stolnici-Isbasesti (Argesh). — Blé et maïs. PL. V.— D. I

16. **Balanca** (M.), à Copalau (Botoshani).— Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

17. **Balsh** (M.), à Ivesti (Tecuci). — Blé. PL. V.— D. I

18. **Balthazar** (D.), à Parlita (Ilfov). — Maïs. PL. V.— D. I

19. **Baroncea** (Siméon), à Bozieni (Neamtz).— Blé. Maïs. Avoine. PL. V.— D. I

20. **Beligradeanu** (Joseph), à Cocargeaoa (Ialomitza) et Potelu (Romanatzi).— Blé: Orge. PL. V.— D. I

21. **Bentzig** (Jacob), à Slavitesti (Teleorman). — Céréales. PL. V.— D. I

22. **Berendei** (La succession de A.), à Beuca (Teleorman). — Blé. Maïs. PL. V.— D. I

23. **Biznoshanu** (M.-P.), à Buimaceni (Botoshani).— Céréales. PL. V.— D. I

24. **Bogdan** (L.), à Budeshti-Ghica et à Dobreni (Neamtz).— Blé. Maïs. Sarrazin. PL. V.— D. I

25. **Bogdan** (Marie-L.), à Gedintzi (Roman). — Blé. PL. V.— D. I

26. **Boïcesco** (Hr.), à Craiova (Dolj). — Céréales. PL. V.— D I

27. **Bolfos Bogdan**, à Bivol (Dorohoi). — Céréales. PL. V.— D. I

28. **Bragadiru** (M.-D.), à Poiana de Sus (Dambovitza). — Céréales. PL. V.— D. I

29. **Bucshenesco** (Dr C.), à Leurda (Botoshani). — Céréales. PL. V.— D. I

30. **Buicliu** (Gr.-Garabet), à Branishteni et à Stanitza (Roman). — Céréales. PL. V.— D. I

31. **Buricesco** (J.), à Cocargeaoa (Ialomitza). — Avoine. PL. V.— D. I

32. **Burileano** (Marie), à Ganeasa (Romanatzi). — Blé. Maïs. PL. V.— D. I

33. **Butcoulesco** (M^me^ Constantin), à Badesti (Teleorman). — Maïs. PL. V.— D. I

34. **Butoï** (G.), à Dragna-de-Jos (Prahova). — Maïs. PL. V.— D. I

35. **Butu** (N.-J.), à Suditzi (Ialomitza). — Orge. PL. V.— D. I

36. **Calomnos** (V.), à Falticeni (Suceava). — Maïs. PL. V.— D. I

37. **Calotesco** (C.-A.), à Turceni-de-Jos (Gorj). — Maïs. PL. V.— D. I

38. **Candiano** (Serge), à Pastraveni (Neamtz). — Plantes légumineuses. Blé. PL. V.— D. I

39. **Cantacuzène** (Prince M.-G.), à Baleni (Covurlui). — Céréales. PL. V.— D. I

40. **Cantacuzène** (G.-Gr.), à Smardioasa (Teleorman). — Blé. PL. V.— D. I

41. **Cantacuzène** (G.-Gr.), à Recea (Argesh). — Blé. PL. V.— D. I

42. **Cantacuzène** (Constantin), à Barlesti et à Erbiceni (Iassi). — Blé. PL. V.— D. I

43. **Cantacuzène-Pashcanu** (Alexandre), à Salcea (Botohasni). — Avoine. PL. V.— D. I

44. **Cantacuzène-Pashcanu** (Const.), à Dagatza (Roman). — Maïs. PL. V.— D. I

45. **Cantemir** (Enaké), à Caciulesti (Neamtz). — Blé. Maïs. Avoine. PL. V.— D. I

46. **Capastraru** (G.), à Buzesti (Mehedintzi). — Céréales. Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

47. **Capra** (N.), à Tziganesti (Teleorman). — Avoine. Blé. PL. V.— D. I

48. **Capri** (le Baron Grégoire), à Joldesti (Botoshani). — Blé, avoine. PL. V.— D. I

49. **Capri** (N.), à Scheie (Roman). — Blé. PL. V.— D. I

50. **Cernat** (G.), à Lissa (Teleorman). — Blé. PL. V.— D. I

51. **Cernatesco** (le Dr J.), à Cernatesti (Dolj). — Céréales. PL. V.— D. I

52. **Christiadi** (Et.-Théodora), à Dobroslaveni (Romanatzi). — Céréales. PL. V.— D. I

53. **Christodoresco** (Jean), à Boghicea (Roman). — Céréales. PL. V.— D. I

54. **Cinco** (Nestor), à Tecuci. — Maïs. PL. V.— D. I

55. **Ciomag** (Luca), à Batranesti (Botoshani). — Céréales. PL. V.— D. I

56. **Ciomag frères**, à Bivolari (Iassi). — Maïs. Blé. Orge. PL. V.— D. I

57. **Ciomag** (Gabaret), à Avrameni (Dorohoï). — Céréales. PL. V.— D. I

58. **Ciuntu** (M.-Valerian), à Bâra (Roman). — Céréales. PL. V.— D. I

59. **Climesco** (C.), à Damienesti (Roman). — Céréales. Plantes oléagineuses. PL. V.— D. I

60. **Codreanu** (G.), à Rammic-Sarat (R. Sarat). — Céréales. PL. V.— D. I

61. **Cogalniceano** (Gr.-G.), à Stiubeni (Dorohoi). — Blé. PL. V.— D. I

62. **Colonie** (Maria), à Devesel (Romanatzi). — Céréales. PL. V.— D. I

63. **Condopolo** (Démètre), à Valea-Seaca (Bacau). — Céréales. PL. V.— D. I

64. **Constantin** (G.) & **Leonida**, à Oltenesti (Falciu). — Céréales. Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

65. **Constantinesco** (Christodor), à Mizil (Buzeu). — Céréales. PL. V.—

66. **Constantinesco** (Eustache), à Carniceni (Iassi). — Céréales. PL. V.— D. I

67. **Constantinesco** (G.), à Caracal (Romanatzi). — Céréales. PL. V.— D. I

68. **Constantinidi** (Gr.-Haralamb), à Dagatza (Roman). — Céréales. PL. V.— D. I

69. **Corjenoski** (Charles), à Hreatzca (Dorohoi). — Céréales. PL. V.— D. I

70. **Cosmovici** (G.), à Babiceni (Botoshani). — Céréales. PL. V.— D. I

71. **Costiner** (Samuel), à Lespezile (Suceava). — Céréales. PL. V.— D. I

72. **Costiner** (Samuel et Léon), à Dumbraveni (Botoshani). — Céréales. PL. V.— D. I

73. **Costiner** (H.) & **frères**, à Corni (Botoshani). — Céréales. Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

74. **Cozadini** (Eugénie), à Budeshti-Ghika (Neamtz). — Céréales. PL. V.— D. I

75. **Craesco** (Georges), à Dragomiresti (Neamtz). — Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

76. **Cristea** (Hélène), à Cristesti (Botoshani). — Céréales. PL. V.— D. I

77. **Cristesco**, à Cristesti (Botoshani). — Céréales. PL. V.— D. I

78. **Dabija** (Basile), à Avramesti (Tutova). — Céréales. PL. V.— D. I

79. **Dan** (V.-S.), à Baco-Popesti (Ilfov). — Maïs. PL. V.— D. I

80. **Danaricoul** (D.-M.), à Matasaru (Dambovitza). — Céréales. PL. V.— D. I

81. **Delimarco** (Alex), à Damienesti (Roman). — Céréales. plantes légumineuses. PL. V.— D. I

82. **Dico** (Florea), à Piatra (Teleorman). — Céréales. PL. V.— D. I

83. **Dimitriade** (Georges), à Vulturesti (Tecuci). — Céréales. PL. V.— D. I

84. **Dimitresco** (prêtre Étienne), à Chioara (Ialomitza). — Céréales. Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

85. **Dimitriu** (Roxandre), à Ruginoasa (Suceava). — Céréales. PL. V.— D. I

86. **District de Bacau** (Les petits cultivateurs du), à Bacau. — Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

87. **District de Braila** (Les petits cultivateurs du), à Braila. — Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

88. **District de Buzeu** (Les petits cultivateurs du), à Buzeu. — Céréales. PL. V.— D. I.

89. **District de Constantza** (Les petits cultivateurs du), à Constantza. — Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

90. **District de Covurlui** (Les petits cultivateurs du), à Galatz. — Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

91. **District de Damboivitza** (Les petits cultivateurs du), à Tergoviste. — Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

92. **District de Dolj** (Les petits cultivateurs du), à Craiova. — Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

93. **District de Gorj** (Les petits cultivateurs du), à Tg.-Jiu. — Céréales. Plantes oléagineuses et légumineuses. PL. V.— D. I

94. **District d'Ialomitza** (Les petits cultivateurs du), à Calarashi. — Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

95. **District d'Iassi** (Les petits cultivateurs du), à Iassi. — Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

96. **District de Mehedintzi** (Les petits cultivateurs du), à T.-Severin. — Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

97. **District de Muscel** (Les petits cultivateurs du), à Campulung. — Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

98. **District de Neamtz.** (Les petits cultivateurs du), à Piatra-Neamtz. — Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

99. **Ferme Studina**, à Studina (Romanatzi). — Céréales. PL. V.— D. I

100. **District d'Olt** (Les petits cultivateurs du), à Slatina.— Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

101. **District de Ramnic-Sarat** (Les petits cultivateurs du), à Ramnic-Sarat. — Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

102. **District de Roman** (Les petits cultivateurs du), à Roman.— Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

103. **District de Romanatzi** (Les petits cultivateurs du), à Caracal.— Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

104. **District de Suceava** (Les petits cultivateurs du), à Falticeni. — Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

105. **District de Tecuci** (Les petits cultivateurs du), à Tecuci. — Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

106. **District de Teleorman** (Les petits cultivateurs du), à T. Magurélé. — Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

107. **District de Tulcea** (Les petits cultivateurs du), à Tulcea.— Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

108. **District de Tutova** (Les petits cultivateurs du), à Berlad.— Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

109. **District de Vâlcea** (Les petits cultivateurs du), à Valcea.— Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses.

110. **District de Vaslui** (Les petits cultivateurs du), à Vaslui.— Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

111. **District de Vlashca** (Les petits cultivateurs du), à Giurgevo. — Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

112. **Dobresco** (Nicolas), à Potlogii (Dambovitza).— Céréales. Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

113. **Dombrowsky** (Sigmung), à Botoshani (Botoshani). — Céréales. Plantes oléagineuses. PL. V.— D. I

114. **Donic** (Christea), à Botesti (Roman). — Céréales. PL. V.— D. I

115. **Draganesco** (Damian), à Paucesti (Iassi).— Céréales. PL. V.— D. I

116. **Drucman** (M.), à Belcesti (Iassi). — Céréales. PL. V.— D. I

117. **Dumitresco** (D.-C.), à Urdariu-de-Jos (Gorj). — Céréales. Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

118. **École centrale d'Agriculture**, à Bucarest. — Céréales. Plantes légumineuses. Betteraves. PL. V.— D. I

119. **Elias** (M.-Jacques), à Sascut (Putna). — Céréales. PL. V.— D. I

120. **Enacovici** (Al.), à Babiceni (Botoshani). — Céréales. PL. V.— D. I

121. Enasesco (Nicolas), à Dangeni (Botoshani). — Céréales. Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

122. Eremia (D.), à Epureni (Tutova). — Céréales. Plantes oléagineuses. PL. V.— D. I

123. Faierstein (Jean), à Miroslava (Iassi). — Céréales. PL. V.— D. I

124. Fleva (N. et H.), à Socarici (R. Sarat).— Blé. PL. V.— D. I

125. Floresceanu (Th.), à Golfinu (Romanatzi). — Blé. PL. V.— D. I

126. Franc (Jean), à Hudesti-Mari (Dorohoi). — Céréales. PL. V.— D. I

127. Friedman (Jean), à Plaïnesti (R. Sarat). — Céréales. PL. V.— D. I

128. Friedman (Z.), à Solesti (Tutova). — Maïs. PL. V.— D. I

129. Fulger (Georges), à Galatz (Covurlui). — Céréales. PL. V.— D. I

130. Gancevitz (H.-P.), à Butcoulesti (Teleorman). — Céréales. PL. V.— D. I

131. Ganciu (Christaké), à Mihai-Vitéazu (Ialomitza). — Céréales. PL. V.— D. I

132. Garabet & Ciomag frères, à Adasheni (Dorohoi). — Maïs. PL. V.— D. I

133. Garfunkel (J.-E.), à Mircesti (Roman). — Céréales. PL. V.— D. I

134. Garfunkel (Joseph), à Costuleni et à Miroslava (Iassi).— Céréales. PL. V.— D. I

135. Gatoski (Léonidas), à Movileni (Iassi). — Céréales. PL. V.— D. I

136. Georgesco, à Tariceni (Ilfov). — Millet. PL. V.— D. I

137. **Georgesco** (Jean), à Stefanesti (Ialomitza). — Céréales. PL. V.— D. I

138. **Georgesco** (Théodore), à Coteana (Olt). — Céréales. PL. V.— D. I

139. **Gheorghe** (N.), à Ulmeni (Ilfov). — Seigle. PL. V.— D. I

140. **Gheorghiadi** (Achille), à Raducaneni (Falciu). — Céréales. PL. V.— D. I

141. **Gheorghiu** (Basile), à Cotnari (Iassi). — Céréales. Plantes oléagineuses. PL. V.— D. I

142. **Gheorghiu** (Jean), à Galata (Iassi).— Céréales. PL. V.— D. I

143. **Gherolimatos** (Gherasim), à Tzutzora (Iassi). — Céréales. PL. V.— D. I

144. **Ghetzu** (M.-Romulus), à Cosimbesti (Ialomitza). — Céréales. Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

145. **Gioti** (Jani), à Halaucesti (Roman). — Céréales. PL. V.— D. I

146. **Goilav** (Hariton), à Heleshteeni (Roman). — Céréales. PL. V.— D. I

147. **Goilav** (B.-I. et G.) **frères**, à Ringhilesti (Botoshani). — Céréales. Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

148. **Golesco** (Catherine), à Darabani (Dorohoi). — Blé. PL. V.— D. I

149. **Golesco** (Georges), à Dracea (Teleorman). — Céréales. PL. V.— D. I

150. **Gradisteano** (Jean), à Sihlea (R. Sarat). — Céréales. PL. V.— D. I

151. **Gruef** (J.-B.), à Obilesti (Ilfov). — Maïs. PL. V.— D. I

152. **Guran** (D.), à Caracal (Romanatzi).— Céréales. PL. V.— D. I

153. **Gussi** (C.-Georges), à Bordujshani-Mari (Ialomitza).— Céréales. Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

154. **Gutman** (Marcus), à Buzne (Iassi). — Céréales. PL. V.— D. I

155. **Hagianoff** (N. Stoian), à Harsasti (Argesh). — Maïs. PL. V.— D. I

156. **Haller** (J.-Haim), à Sarca (Iassi). — Céréales. PL. V.— D. I

157. **Herscovici** (Sigmund), à Roznov (Neamtz). — Céréales. PL. V.— D. I

158. **Holban** (M.-Georges), à Haverna (Dorohoi). — Céréales. PL. V.— D. I

159. **Hristea** (Lazar), à Puntesheni (Tutova). — Céréales. PL. V.— D. I

160. **Hyneck** (Docteur Arthur), à Brateni (Botoshani). — Céréales. PL. V.— D. I

161. **Iacovaki** (G.) & **Noica**, à Frasinetu (Vlashca). — Céréales. PL. V.— D. I

162. **Iamandi** (Gr.), à Vaslui. — Céréales. PL. V.— D. I

163. **Igiroshanu** (Jean), à Drencea (Mehedintzi). — Céréales, plantes oléagineuses. PL. V.— D. I

164. **Iliesco** (G.), à Candesti-de-Jos (Buzeu). — Céréales. PL. V.— D. I

165. **Ionesco** (Jean), à Raducaneni (Falciu). — Maïs. PL. V.— D. I

166. **Ionesco** (Radu), à Fetesti (Ialomitza). — Céréales. PL. V.— D. I

167. **Ionidi** (Haralambie), à Braesti (Iassi). — Céréales. PL. V.— D. I

168. **Iorga Trandafir**, à Tulcea. — Céréales. Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

169. **Isãac & Goldhammer frères**, à Hantzesti (Dorohoi). — Maïs. PL. V.— D. I

170. **Iupceanu** (M.-J.), à Iupca (Mehedintzi). — Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

171. **Iuster** (Berman), à Badeni et Ceplenitza (Iassi). — Céréales. Plantes oléagineuses. PL. V.— D. I

172. **Ivanciu** (P.-H.), à Ivesti (Tutova). — Céréales. PL. V.— D. I

173. **Ivanesco** (Paul), à Doba (Romanatzi). — Céréales. PL. V.— D. I

174. **Ivanesco** (Radu), à Shoparlita (Romanatzi). — Céréales. PL. V.— D. I

175. **Ivanush** (A.-G.) & **Dimitresco** (J.-T.), à Viishoara (Telcorman). — Céréales. PL. V.— D. I

176. **Izvorano** (M. et T.), à Izvoarele (Olt). — Céréales. PL. V.— D. I

177. **Juvara** (Georges), à Spineni (Tutova). — Céréales. PL. V.— D. I

178. **Kalindéro** (J.), à Barcanesti (Olt). — Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

179. **Karageorgevitch** (Le prince A.), à Cruntzii (Ialomitza). — Blé. PL. V.— D. I

180. **Kaufman** (J.), à Mitoc (Dorohoï). — Céréales. PL. V.— D. I

181. **Kircéa** (Nedelco), à Braila. — Orge. PL. V.— D. I

182. **Kitzu** (G.-Alex.), à Léotesti (Romanatzi). — Céréales. PL. V.— D. I

183. **Lahovary** (Al.-Em.) à Arsaki (Vlashca). — Céréales. PL. V.— D. I

184. **Lahovary** (C.-J. et E.) **frères**, à Draganesti (Vlashca). — Céréales. PL. V.— D. I

185. **Laké** (Michel), à Alimanesti (Olt). — Céréales. PL. V.— D. I

186. **Lascar** (Basile), à Darabani (Dorohoi). — Céréales. PL. V.— D. I

187. **Lazarovici** (L.), à Durnesti (Botoshani). — Céréales. PL. V.— D. I

188. **Leontopol** (Bélizaire), à Vespesti (Olt). — Céréales. PL. V.— D. I

189. **Lepadatu** (C.), à Zamostea (Dorohoi). — Céréales. PL. V.— D. I

190. **Liteanu** (Georges), à Liteni (Suceava). — Céréales. PL. V.— D. I

191. **Lupasco** (Néron), à Vaslui. — Céréales. PL. V.— D. I

192. **Lutzesco** (N.), à Carligi (Gorj). — Maïs. Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

193. **Macca** (P.), à Miroshi (Teleorman). — Céréales. PL. V.— D. I

194. **Macaresco** (G.), à Cordareni (Dorohoi). — Céréales. PL. V.— D. I

195. **Maleanu** (G.-Constantin), à Costesti (Argesh). — Céréales. PL. V.— D. I

196. **Maltezianu** (C.-B.), à Stelnica-Maltezi (Ialomitza). — Céréales. PL. V.— D. I

197. **Manea** (D.-Anghel), à Zimnicea (Teleorman). — Céréales. PL. V.— D. I

198. **Manea** (Emmanuel), à Dragomiresti (Neamtz). — Céréales. PL. V.— D. I

199. **Manea Sava**, à Kilüle (Roman). — Céréales. PL. V.— D. I

200. **Manesco** (Jean), à Preasna (Ilfov). — Maïs. PL. V.— D. I

201. **Manolesco** (N.), à Strunga (Roman). — Céréales. PL. V.— D. I

202. **Manoliu** (G.), à Sinesti (Iassi). — Céréales. PL. V.— D. I

203. **Mano** (Al.-Marie), à Gumesti (Teleorman). — Céréales. PL. V.— D. I

204. **Marasesco**, à Dobrunu (Romanatzi). — Céréales.
PL. V.— D. I

205. **Marcovici** (Grégoire), à Budesti-Precesti (Neamtz). — Céréales.
PL. V.— D. I

206. **Marghiloman** (Alexandre), à Fundeni (Buzeu), Chiojdeni (R.-Sarat) et à Putinei (Vlasca). — Céréales. Plantes oléagineuses.
PL. V.— D. I

207. **Marino** (Panait), à Pascani (Suceava). — Céréales.
PL. V.— D. I

208. **Matasaru** (S.-Jean), à Dobreni (Neamtz). — Céréales.
PL. V.— D. I

209. **Matasaru** (Étienne et Constantin) **frères**, à Radiu (Neamtz). — Céréales.
PL. V.— D. I

210. **Mavrocordato** (Alexandre), à Popesti (Iassi). — Céréales.
PL. V.— D. I

211. **Mavrocordato** (Jean), à Dângeni (Botoshani).— Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses.
PL. V.— D. I

212. **Mavrodin** (C.-A.), à Urleasca (Braila). — Céréales.
PL. V.— D. I

213. **Mavrodin** (G.-C.), à Negrilesti (Tecuci). — Céréales.
PL. V.— D. I

214. **Miclesco** (C.), à Stolniceni (Suceava). — Céréales.
PL. V.— D. I

215. **Miclesco** (V.-V.), à Ibanesti (Dorohoi). — Céréales.
PL. V.— D. I

216. **Miclesco frères**, à Trusesti (Botoshani) et à Icusesti (Roman). — Céréales. Plantes légumineuses.
PL. V.— D. I

217. **Mitaké** (Adam), à Berezeni (Falciu). — Céréales.
PL. V.— D. I

218. **Mourouzi** (D.-P.), à Varfu-Campului (Dorohoi). — Blé.
PL. V.— D. I

219. Municipalité de Caraula, à Caraula (Dolj). — Céréales. PL. V.— D. I

220. Munteanu (Jean), à Bohotin (Falciu). — Céréales. PL. V.— D. I

221. Nanou (C.-Georges), à Silishtea (Neamtz). — Céréales. PL. V.— D. I

222. Negroponte (M.-Georges), à Marasesti (Putna). — Céréales. PL. V.— D. I

223. Negroponte (Ulysse), à Ionasesti (Tecuci). — Céréales. PL. V.— D. I

224. Negruzzi (A.), à Voineshti (Iassi). — Céréales. PL. V.— D. I

225. Nicéphore Botila, à Grivitza (Ialomitza). — Céréales. Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

226. Nicolaidi (J.), à Ciocanesti (Romanatzi). — Céréales. PL. V.— D. I

227. Nicolaou (Jean), à Cursesti (Vaslui). — Céréales. PL. V.— D. I

228. Nicolesco (Constantin), à Trestenicou-Popesti (Vlashca). — Céréales. PL. V.— D. I

229. Oroveanu (T.-J.), à Ariciu (R.-Sarat). — Céréales et plantes légumineuses. PL. V.— D. I

230. Oteteleshanu (C.-Jean), à Cezieni (Romanatzi). — Céréales. PL. V.— D. I

231. Pacleanu (D.-Alex.), à Banceasca (Buzeu). — Blé et maïs. PL. V.— D. I

232. Paunesco (C.), à Turcenii-de-Sus (Gorj).— Céréales. PL. V.— D. I

233. Perietzeano Buzeu (Étienne), à Contzesti (Muscel). — Céréales. Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

234. Peshiacov (J.), à Urzicutza (Dolj). — Céréales. PL. V.— D. I

235. **Petropol** (Ch.-N.), à Tzandarei (Ialomitza). — Maïs. PL. V.— D. I

236. **Petrovici Lascar**, à Bogza (Ramnic-Sarat). — Céréales. Blé. Maïs. PL. V.— D. I

237. **Pistol** (Alex.), à Trusesti (Botoshani). — Céréales. PL. V.— D. I

238. **Plataniotti** (C.-Antoine), à Mourgeanca (Ialomitza). — Céréales. PL. V.— D. I

239. **Plesha** (J.-G.), à Cetatea (Dolj). — Céréales. PL. V.— D. I

240. **Plesha** (St. J.), à Cilieni (Romanatzi).— Blé. PL. V.— D. I

241. **Poenaru** (D.-Em.), à Ulmu (Ialomitza). — Céréales. Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

242. **Popesco** (Constantin), à Uliesti (Dambovitza). — Céréales. PL. V.— D. I

243. **Popesco** (Démètre), à Grindu (Ialomitza). — Céréales. PL. V.— D. I

244. **Popesco** (J.), à Parlita (Ilfov). — Maïs. PL. V.— D. I

245. **Popesco** (S.-Démètre), à Coteana (Olt). — Céréales. PL. V.— D. I

246. **Popp** (N.-N.), à Padea et à Salcutza (Dolj). — Blé et maïs. PL. V.— D. I

247. **Porojnico** (C.), à Reshina (Gorj). — Céréales. PL. V.— D. I

248. **Propriété Ciocile**, à Ciocile (R. Sarat). — Céréales. PL. V.— D. I

249. **Propriété Gulianca**, à Gulianca (R.-Sarat). — Avoine. PL. V.— D. I

250. **Propriété Litza**, à Litza (Teleorman). — Céréales. PL. V.— D. I

251. **Propriété Mitoc**, à Mitoc (Dorohoi).— Orge. PL. V.— D. I

252. **Propriété Negoiu**, à Negoiu (Dolj). — Céréales. PL. V.— D. I

253. **Propriété Tudora**, à Tudora (Botoshani). — Céréales. PL. V.— D. I

254. **Protopopesco**, à Saltanesti (Olt). — Blé. PL. V.— D. I

255. **Prunco** (G.-A.), à Margineni (Neamtz) et à Bara (Roman). — Céréales. PL. V.— D. I

256. **Racovitza** (N.), à Scheia (Dorohoi). — Blé. PL. V.— D. I

257. **Radulesco** (G.), à Corbii (Argesh). — Maïs. PL. V.— D. I

258. **Radulesco** (Stanco), à Piatra-Olt (Romanatzi). — Céréales. PL. V.— D. I

259. **Radulesco Haralambie**, à Craciunei (Olt). — Blé. PL. V.— D. I

260. **Ranetti** (Roman), à Pastraveni (Neamtz). — Céréales. PL. V.— D. I

261. **Rapeanu** (N.), à Valea-Ratzei (R.-Sarat). — Blé. PL. V.— D. I

262. **Raphaël** (Thomas) & **Ellenberg**, à Fantanele (Bacau). — Céréales. Plantes oléagineuses. PL. V.— D. I

263. **Rappaport Hersco**, à Margineni (Neamtz). — Céréales. Blé. Maïs Orge. PL. V.— D. I

264. **Reinhorn Strul**, à Mogosesti (Iassi). — Maïs. PL. V.— D. I

265. **Rigani** (V.-Anastase), à Pazarlia (Constantza). — Céréales. PL. V.— D. I

266. **Rigler** (Docteur E.), à Serbesti (Neamtz). — Céréales. Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

267. **Robesco** (F.-J. et C.), à Cocarleanca (Buzeu). — Céréales. PL. V.— D. I

268. **Romanul** (Michel), à Arcesti (Romanatzi). — Céréales. PL. V.— D. I

269. **Rosetti** (Mathieu), à Néchiteni (Doroboi). — Céréales. PL. V.— D. I

270. **Rusanesco** (S.-S.), à Rusanesti (Romanatzi). — Blé. PL. V.— D. I

271. **Sachelaride** (Nicolas), à Gaesti (Dambovitza). — Céréales. PL. V.— D. I

272. **Savoiu** (C.), à Ohaba (Gorj). — Céréales. Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

273. **Sécareanu** (P.), à Nanov (Teleorman). — Maïs. PL. V.— D. I

274. **Shendrea** (Étienne), à Sculeni (Iassi). — Céréales. PL. V.— D. I

275. **Sherbanesco** (J.-Jean), à Cornetu (Dambovitza). — Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D. I

276. **Shtiucan** (R.-Athanase), à Micoulesti (Mehedintzi). — Céréales. Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

277. **Simionesco** (Donic-Anna), à Dulcesti (Roman). — Céréales. PL. V.— D. I

278. **Simionovici** (S.-St.), à Mitroie (R.-Sarat). — Céréales. PL. V.— D. I

279. **Simionovici** (Siméon), à Serbesti (Neamtz). — Blé. PL. V.— D. I

280. **Soare Oprea**, à Patinesti (Falciu). — Céréales. PL. V.— D. I

281. **Société Dacia-Romania**, à Durnesti (Botoshani). — Céréales. PL. V.— D. I

282. **Spiegler** (A.), à Shipotèle (Iassi). — Céréales. PL. V.— D. I

283. **Staicovici** (M.-D.), à Popesti (Ilfov). — Blé. PL. V.— D. I

284. **Starcea** (Victor), à Valeni (Roman). — Céréales. PL. V.— D. I

285. **Stefanesco** (J.), à Tg. Beresti (Covurlui). — Céréales. PL. V.— D. I

286. **Sterian** (P.-Georges), à Filipeni (Bacau).— Céréales. PL. V.— D. I

287. **Stirbey** (Le prince), à Bailesti (Dolj). — Blé. PL. V.— D. I

288. **Stirbey** (domaine du feu Prince Al.), à Patulele (Mchedintzi). — Céréales. Plantes légumineuses. PL. V.— D. I

289. **Stirbey** (Le prince D.-B.), à Bistretz (Dolj). — Maïs. PL. V.— D. I

290. **Stirbulesco** (Gr.), à Mogosshani (Dambovoitza). — Céréales. PL. V.— D. I

291. **Stoicesco** (Georges), à Albesti (Ialomitza). — Céréales. PL. V.— D. I

292. **Stoicesco** (J.-Constantin), à Ciocile (Braila), à Negresti (Vaslui) et à Gulianca (R.-Sarat). — Céréales et plantes légumineuses. PL. V.— D. I

293. **Stolojan** (A.), à Heresti (Ilfov). — Céréales. PL. V.— D. I

294. **Stourdza** (Le prince), à Flamenzi (Botoshani).— Céréales. PL. V.— D. I

295. **Stroici** (Élie), à Radiul Mitropoliei (Iassi). — Céréales. PL. V.— D. I

296. **Stroici** (M.-Georges), à Volovatz (Dorohoi). — Céréales. PL. V.— D. I

297. **Suditu** (Démètre), à Bicesti (R. Sarat). — Produits agricoles, céréales. PL. V.— D. I

298. **Talfan** (N). (prêtre), à Copaceni (Argesh). — Céréales. PL. V.— D. I

299. **Tataranu** (P.-Al.), à Tataru (R. Sarat). — Céréales. PL. V.— D. I

300. **Théodoresco** (V.), à Copalau (Botoshani). — Céréales. PL. V.— D. I

301. **Triandafil** (Démètre), à Ganjani (Argesh). — Céréales. PL. V.— D. I

302. **Tziganashu** (T.), à Margineni (Neamtz). — Plantes légumineuses. PL. V.— D.I

303. **Urinowski** (C.), à Dertzca (Dorohoi). — Blé. PL. V.— D.I

304. **Varvoreanu** (G.-G.), à Barca (Dolj) et Gradini (Romanatzi). — Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D.I

305. **Vasesco** (Alexandre-Georges), à Cotushca (Dorohoï). — Céréales. PL. V.— D.I

306. **Vasiliu** (P.-V.), à Péchéa (Covurlui). — Céréales. PL. V.— D.I

307. **Velcesco** (D.), à Cacaletzi-de-Jos (Argesh). — Maïs. PL. V.— D.I

308. **Vernesco** (G.-Constantin), à Rapiceni (Botoshani). — Céréales. Plantes légumineuses et oléagineuses. PL. V.— D.I

309. **Vidrashco** (Claire), à Voinesti (Roman). — Céréales. PL. V.— D.I

310. **Vladoyanu** (B. St.), à Lipov (Dolj). — Blé. PL. V.— D.I

311. **Vlaico** (M.), à Oltenitza (Ilfov). — Orge. PL. V.— D.I

312. **Voïa** (M.), à Darmanesti (Prahova). — Plantes légumineuses. PL. V.— D.I

313. **Voïco** (Marin), à Curcani (Ilfov). — Millet. PL. V.— D.I

314. **Vrionis Sotir**, à Stanca (Iassi). — Céréales. PL. V.— D.I

315. **Xantho** (N. M.), à Domnesti (Putna).— Céréales. PL. V.— D.I

316. **Zadic** (Grégoire), à Vaslui. — Céréales. PL. V.— D.I

317. **Zaharia** (M.) & **Fischer frères**, à Flamenzi (Botoshani). — Céréales et plantes oléagineuses. PL. V.— D.I

318. **Zamfiresco** (C.), à Gorbonesti (Botashani). — Céréales. PL. V.— D.I

319. **Zané** (N.), à Heresti (Ilfov). — Maïs. PL. V.— D.I

320. **Zarifopol** (H.-Jean), à Baiceni (Iassi). — Céréales. PL. V.— D.I

321. **Zarifopol** (P.-G.), à Carligi (Roman). — Céréales. PL. V.— D.I

322. **Zissu** (S.-M.), à Oltenitza (Ilfov). — Millet. PL. V.— D.I

323. **Zotu** (Paul), à Lunguletz (Dambovitza). — Céréales. PL. V.— D.I

RUSSIE

1. **Administration supérieure de l'Agriculture de Finlande**, à Helsingfors (Finlande). — Céréales. PAV. PL. II

2. **Alexandrov** (J.-V.), à Malmij (Gouvernement de Viatka). — Produits agricoles alimentaires. PL. V.— D.I

3. **Administration générale des Apanages**, à Saint-Pétersbourg. — Betteraves. Arbustes à thé. PL. V.— D.I

4. **Blanc** (Boris), à Krasnoé, par Ousmann (Gouvernement de Tambow). — Huile de menthe poivrée. PL. V.— D.I

5. **Bounakov**, à Orel. — Céréales. PL. V.— D.I

6. **Branicki** (Comte Xavier), à Varsovie. — Céréales et fourrages. PL. V.— D.I

7. **Chaïtanov** (Alexandre), à Oustkamenagorsk, par Séminapalatinsk.— Grains. Céréales. Fourrages. Pavillon russe au Trocadéro. PL. VI.— C.3

8. **Champ d'Essais agricoles de Poltava**, à Poltava. — Grains pour semences. PL. V.— D.I

9. **Chapiro & C^ie^**, à Guenitchesk (Gouvernement de Tauride). — Céréales. PL. V.— D.I

10. **Comité commercial de la Société impériale d'Agriculture russe.** — Semences et graines. PL. V.— D. I

11. **Département du Commerce et des Manufactures au Ministère des Finances.** — Céréales de Russie. Grains et graines des produits agricoles alimentaires. PL. V.— D. I

12. **Ennatsky** (Léonide), à Marinskoé-Possad (Gouvernement de Kazan). — Fourrages. Produits agricoles. PL. V.— D. I

13. **Forère frères,** à Elisavetpol. — Céréales PL. V.— D. I

14. **Froloff frères,** Gouvernement de Tamboff. — Graines de céréales. PL. V.— D. I

15. **Gorstkine** (Vve Olga), à Kemlia, par Obrotchnoé (Gouvernement de Nijninovgorod). — Plantes et graines. PL. V.— D. I

16. **Ierestchenko** (Nicolas), à Kiev. — Produits agricoles alimentaires. PL. V.— D. I

17. **Kantacuzène** (Princesse Olga), à Grabtsovo. (Gouvernement de Kalouga). — Céréales. Blé. Avoine. Orge. Millet. Trèfle. PL. V.— D. I

18. **Kharitonenko** (J.-G.) **& fils,** à Moscou. — Céréales. Grains de betteraves. PL. V.— D. I

19. **Kiréevsky** (Pierre), à Kracino, par Kachira (Gouvernement de Toula). — Céréales. Froment. Seigle. Millet, etc. PL. V.— D. I

20. **Koublitski** (Constantin), à Soumy (Gouvernement de Kharkov). — Graines. Plantes. PL. V.— D. I

21. **Melnikov** (Serge), à Balakow. (Gouvernement de Samara). — Céréales. PL. V.— D. I

22. **Naryschkinne** (Dmitri), à Kirsanov (Gouvernement de Tambov). — Semences. Graines de blé et de fourrages PL. V.— D. I

23. **Ouvarov** (Comte Alexis), à Volsk (Gouvernement de Saratov). — Graines alimentaires. Céréales et plantes. PL. V.— D. I

24. **Plestchéev** (Wladimir), à Konstantinovska (Gouvernement d'Evrathérinoslov). — Céréales. PL. V.— D. I

25. **Poliakov** (Jacques), à Taganrok, arrondissement du Don. — Graines. Céréales. Plantes diverses. PL. V.— D. I

26. **Potocka** (Comtesse Marie), à Visoko-Litovsk (Gouvernement de Grodno). — Céréales. PL. V.— D. I

27. **Rosenblum & Elkinev**, à Smolensk. — Orge. Malt et extrait de malt. PL. V.— D. I

28. **Savostianov** (Nathalie), à Teplik, domaine de Stepanovka (Gouvernement de Podolie). — Céréales. Pois verts. PL. V.— D. I

29. **Simanoff** (J.), à Ekathérinbourg (Gouvernement de Perm). — Céréales. PL. V.— D. I

30. **Société Novotoljausk des Sucreries Botkine** (Gouvernement de Kousk). — Céréales. PL. V.— D. I

31. **Société des Propriétaires de Géorgie**, à Tiflis. — Céréales. PL. V.— D. I

32. **Société de la Sucrerie de Botkine à Novotoljanka**, à Novoljanka (Gouvernement de Koursk). — Céréales. PL. V.— D. I

33. **Steingel** (Baron W.), Station de Koubanskaïa (Gouvernement de Kouban). — Céréales. Fourrages. PL. V.— D. I

34. **Stroganov** (Comtesse Anne), à Soumy. — Produits agricoles alimentaires. PL. V.— D. I

35. **Syndicat agricole de Kharkoff.** — Graines de céréales. PL. V.— D. I

36. **Syndicat agricole d'Odessa**, à Odessa. — Céréales. PL. V.— D. I

37. **Tchaplinsky** (Marie et Michel), à Vodianoé (Gouvernement de Kiev).— Céréales. Fèves. Graines de chanvre et de carottes. PL. V.— D.I

38. **Terechtenko** (Nicolas), à Kiew.— Céréales. Betteraves. PL. V.— D.I

39. **Teviachov** (Basile-J.-N.), à Bobrov (Gouvernement de Voronège). — Produits agricoles alimentaires. PL. V.— D.I

40. **Tischkievitch** (Comte A.-N.), à Govori (Gouvernement de Podolie). — Céréales. Froment. Seigle. PL. V.— D.I

41. **Tourbine** (Jean), à Eletz (Gouvernement d'Orel).— Graines diverses de plantes alimentaires. PL. V.— D.I

42. **Vakroméev** (Agrippine), à Gitomir. — Céréales. PL. V.— D.I

43 **Vasiliev** (Jak), à Novotcherkask. — Céréales. PL. V.— D.I

44. **Waag** (A.-E.) **& fils**, à Zarizine (Gouvernement de Saraotff). — Graines et farines de moutarde. PL. V.— D.I

45. **Yanacha** (Alexandre), à Dankov, par Moguelnitza, (Gouvernement de Varsovie).— Grains et produits agricoles alimentaires d'origine végétale. PL. V.— D.I

RÉPUBLIQUE DE SAINT-MARIN

1. **Fabbri** (Lino), à Saint-Marin. — Huile d'olives. PL. V.— B.7

2. **Gozi** (Federico), à Saint-Marin. — Huile d'olive. Céréales et légumes. PL. V.— D.7

Administrateur de la Société de bienfaisance publique.

SALVADOR

1. **Aguilar** (Eugenio), à San Salvador. — Café. PAV. PL. III
2. **Aguilar** (J. Francisco), à San Salvador. — Café. PAV. PL. III
3. **Alonso-Baraona** (Luis), à San Salvador. — Café. PAV. PL. III
4. **Altschul** (Emilio), à Santa Ana. — Café. PAV. PL. III
5. **Alvarez** (Emilio), à Santa-Ana. — Café. PAV. PL. III
6. **Alvarez** (Roberto), à Santana. — Café. PAV. PL. III
7. **Alvarez-Hermanos**, à Santana.— Café. PAV. PL. III
8. **Araujo** (Eugenio), à Santa-Tecla.— Café. PAV. PL. III
9. **Araujo** (Manuel), à Santiago Maria. — Café. PAV. PL. III
10. **Argueloo** (Leonidas), à Santiago-Maria. — Café. PAV. PL. III
11. **Augspurg** (A.-W.), à San Salvador.— Café. PAV. PL. III
12. **Aviles** (Narciso), à Santa Ana.— Café. PAV. PL. III
13. **Ayan** (Rafael S.), à Santa Ana.— Café. PAV. PL. III
14. **Bayan** (A.-M.), à San Salvador.— Café. PAV. PL. III
15. **Bernal** (M^me^ Damiana de), à Santa Ana.— Café. PAV. PL. III
16. **Bloom** (David), à San Salvador.— Café. PAV. PL. III
17. **Brizuela** (Maximo), à San Miguel.— Café. PAV. PL. III
18. **Bulnes de Castro** (Juan), à Cojutepeque. — Café. PAV. PL. III
19. **Caneza** (Ambrozio), à Santiago-Maria.— Café. PAV. PL. III

20. **Castro Delgado** (Matias), à Jayagua.— Café. PAV. PL. III

21. **Diaz** (Narciso), à Cojutepeque.— Café. PAV. PL. III

22. **Duenas** (Francisco), à San Salvador. — Café et cacaos, PAV. PL. III

23. **Duenas** (Miguel), à San Salvador.— Café. PAV. PL. III

24. **Duke** (Rodolfo), à San Salvador. — Café. PAV. PL. III

25. **Duran** (Onofre), à Ahuachapan.— Café. PAV. PL. III

26. **Escalon** (José P.), à Santa Ana. — Café. PAV. PL. III

27. **Escobar** (G. Jesus), à Santa Ana. — Café. PAV. PL. III

28. **Estupinian** (J. M.), à Zacatecoluca.— Café. PAV. PL. III

29. **Figueroa**, (Fernando), à San Vicente.— Café. PAV. PL. III

30. **Gallardo** (Manuel), à Santa Tecla. — Café. PAV. PL. III

31. **Gallegos** (Salvador), à San Salvador. — Café. PAV. PL. III

32. **Garcia Gonzalez**, à San Salvador. — Café. PAV. PL. III

33. **Gonzalez Asturias** (Jose), à Santa Jecla. — Café. PAV. PL. III

34. **Gonzalez Mejia** (Margarito), à San Salvador.— Café. PAV. PL. III

35. **Gouvernement de la République du Salvador.** — Céréales. PAV. PL. III

36. **Guirola** (Adan Molina), à Santa Tecla.— Café. PAV. PL. III

37. **Guirola Duke** (Angel), à Santa Tecla.— Café. PAV. PL. III

38. **Guirola Duke** (Rafael), à Santa Tecla.— Café. PAV. PL. III

39. **Hill** (J.), à Santa Ana. — Café. PAV. PL. III

40. **Hurtado** (Francisco) à Santa Tecla. — Café. PAV. PL. III

41. **Iudice** (Miguel), San Salvador.— Café. PAV. PL. III
42. **Lemus** (Cornelio), Santa Ana. — Café. PAV. PL. III
43. **Magana** (J.-B.), à Ahuachapan. — Café. PAV. PL. III
44. **Matheu** (Pedro J.), Acajutla.— Café. PAV. PL. III
45. **Medina** (Joaquim E.), à Santa Ana. — Café. PAV. PL. III
46. **Mejia** (Federico), à San Salvador. — Café. PAV. PL. III
47. **Melendez** (Manuel-A.), à Santa Tecla.— Café. PAV. PL. III
48. **Meza** (Manuel), à Santa Ana.— Café. PAV. PL. III
49. **Moffat** (J.), Santa Ana.— Café. PAV. PL. III
50. **Maximo Moran**), à Chalchuapa.— Café. PAV. PL. III
51. **Moraw** (Norberto), à Ahuachapam.— Café. PAV. PL. III
52. **Moran** (Rafael), à Ahuachapan.— Café. PAV. PL. III
53. **Novoa** (V.), à San Salvador.— Café. PAV. PL. III
54. **Olivares** (Manuel), à Santa Tecla.— Café. PAV. PL. III
55. **Pacas** (Rosa J.), à Santa Ana. — Café. PAV. PL. III
56. **Regalado** (Tomas), à San Salvador. — Café. PAV. PL. III
57. **Rivera** (R.), à San Salvador. — Café. PAV. PL. III
58. **Ruano** (Emeterio), à San Salvador.— Café. PAV. PL. III
59. **Schonenberg** (J.), à San Miguel. — Café. PAV. PL. III
60. **Sol** (Justo), à Santa Tecla. — Café. PAV. PL. III
61. **Ulloa** (Cruz), à Comasagua — Café. PAV. PL. III
62. **Ulloa** (Estoban), à Comasagua.— Café. PAV. PL. III
63. **Velado** (Calixto), à San Salvador. — Café. PAV. PL. III
64. **Zaldivar** (Rafael) **fils**, à San Salvador. — Café. PAV. PL. III

SERBIE.

1. **Comité général du Commerce et des Métiers**, à Belgrade. — Collection des céréales et des plantes légumineuses qui peuvent être exportées. PAV. PL. II

2. **Commune de Smederevo**, à Smederevo. — Échantillons de céréales destinées à l'exportation. PAV. PL. II

3. **Département de Kraina**, à Negotine. — Céréales. Plantes légumineuses, tuberculeuses, oléagineuses. Plantes pour la nourriture du bétail. Racines. Raves. PAV. PL. II

4. **Département de Kragouiévatz**, à Kragouiévatz. — Céréales. Plantes légumineuses, tuberculeuses, oléagineuses. Plantes pour la nourriture du bétail et pour l'usage technique. Racines. Raves. PAV. PL. II

5. **Département de Krouchevatz**, à Krouchevatz. — Céréales. Plantes légumineuses, tuberculeuses, oléagineuses. Plantes pour la nourriture du bétail. Racines. Raves. PAV. PL. II

6. **Département de la Morava**, à Tchoupria. — Céréales. Plantes légumineuses, tuberculeuses, oléagineuses. Plantes pour la nourriture du bétail et pour l'usage technique. Racines. Raves. PAV. PL. II

7. **Département de Niche**, à Niche. — Céréales. Plantes légumineuses, tuberculeuses, oléagineuses. Plantes pour la nourriture du bétail. Racines. Raves. PAV. PL. II

8. **Département d'Oujitzé**, à Oujitzé. — Céréales. Plantes légumineuses, tuberculeuses, oléagineuses. Plantes pour la nourriture du bétail. Racines. Raves. Collection des herbes de hauts pâturages montagneux. PAV. PL. II

9. **Département de Pirot**, à Pirot. — Céréales. Plantes légumineuses, tuberculeuses, oléagineuses. Plantes pour la nourriture du bétail. Racines. Raves. PAV. PL. II

10. Département de Podounavlié, à Smederevo. — Céréales. Plantes légumineuses, tuberculeuses, oléagineuses. Plantes pour la nourriture du bétail et pour l'usage technique. Racines. Raves. PAV. PL. II

11. Département de Podrigné, à Chabatz. — Céréales. Plantes légumineuses, tuberculeuses, oléagineuses. Plantes pour la nourriture du bétail. Racines. Raves. PAV. PL. II

12. Département de Pojarevatz, à Pojarevatz.— Céréales, Plantes légumineuses, tuberculeuses, oléagineuses. Plantes pour la nourriture du bétail et pour l'usage technique. Racines. Raves. PAV. PL. II

13. Département de Roudnik, à Tchatchak.— Céréales. Plantes légumineuses, tuberculeuses, oléagineuses. Plantes pour la nourriture du bétail. Racines. Raves. PAV. PL. II

14. Département de Timok, à Zaietchar.— Céréales. Plantes légumineuses, tuberculeuses, oléagineuses. Plantes pour la nourriture du bétail. Racines. Raves. PAV. PL. II

15. Département de Toplitza, à Prokouplié. — Céréales, Plantes légumineuses, tuberculeuses, oléagineuses. Plantes pour la nourriture du bétail. Racines. Raves. PAV. PL. II

16. Département de Valiévo, à Valiévo.— Céréales. Plantes légumineuses, tuberculeuses, oléagineuses. Plantes pour la nourriture du bétail. Racines. Raves. PAV. PL. II

17. Département de Vragna, à Vragna.— Céréales. Plantes légumineuses, tuberculeuses, oléagineuses. Plantes pour la nourriture du bétail, racines, raves. PAV. PL. II

18. Société d'Agriculture, à Arilgé. — Produits agricoles alimentaires d'origine végétale. PAV. PL. II

Légumes cultivés pour l'exportation.

19. Société d'Agriculture Serbe, à Belgrade. — Collection de céréales. Plantes légumineuses, tuberculeuses, fourragères Plantes pour la nourriture du bétail. PAV. PL. II

RÉPUBLIQUE SUD-AFRICAINE

1. **République Sud-Africaine**, à Prétoria. — Céréales en gerbes, en grains. Légumes à gousses. Froment. Seigle. Orge. Millet. Huiles brutes et raffinées et graisse végétale.

GROUPE VII

AGRICULTURE

Classe 40

PRODUITS AGRICOLES ALIMENTAIRES D'ORIGINE ANIMALE

Lait. — Trois sortes de laits sont surtout en usage dans l'alimentation : le lait de vache, celui de brebis et celui de chèvre.

Le lait de brebis est gras au toucher et possède une saveur particulière. Le beurre qu'on en retire est abondant, mais n'acquiert qu'une faible consistance et rancit rapidement.

Plus dense que le lait de vache, le lait de chèvre est moins gras que celui de brebis. Son goût est agréable. Il produit une crème d'un blanc mat et un beurre ferme, de saveur douce et de bonne conservation. Le caillé de lait de chèvre est également consistant et très abondant.

Le lait de bonne qualité est d'une coloration blanc mat ; il ne doit être ni trop épais ni trop clair. La teinte jaune est un indice de falsification, et la teinte bleuâtre dénote une addition d'eau ou quelquefois une altération native.

De bonne heure, on chercha à empêcher la fermentation du lait.

Les deux meilleurs procédés de conservation sont cependant de date relativement récente. Ils sont dus, le premier à Martin de Lignac, le second à Mabru.

C. F. E.

Le procédé Martin de Lignac consiste à concentrer dans le vide du lait additionné de sucre blanc (100 kilos par 1.500 litres). Quand il a acquis la consistance d'un miel épais, on l'enferme dans des boîtes bouchées hermétiquement, dont chacune contient 460 à 470 grammes de lait concentré, ne contenant plus en moyenne que 25 % d'eau. En France, une fabrique de lait concentré a été installé à Neufchâtel-en-Bray, en 1889.

Par le procédé Mabru, récompensé en 1855 par l'Académie, le lait est conservé à l'état liquide et sans aucune addition.

« Le lait joue un grand rôle dans la thérapeutique », dit la pharmacopée. C'est un véhicule avantageux pour l'administration du sublimé corrosif ; il sert d'antidote dans l'empoisonnement par les acides et les sels métalliques. On le fait aussi entrer comme émollient dans des cataplasmes, et des gargarismes.

L'industrie laitière s'est développée naturellement avec l'augmentation des cultures fourragères consécutive à la dépréciation des céréales, à la destruction des vignobles, à la rareté croissante de la main-d'œuvre.

En même temps, et par une heureuse coïncidence, de nouvelles applications de la mécanique, de la chimie, de la microbiologie transformaient les procédés de fabrication en assurant au travail une régularité inconnue jusqu'alors. On put ainsi produire plus et mieux.

D'après le recensement de 1882, les 5.019.670 vaches existantes auraient livré 68.205.965 hectolitres de lait, ce qui porterait le produit moyen annuel d'une vache laitière (grandes, moyennes et petites races), à 15 hectolitres.

En 1892, lors de l'enquête décennale, 5.407.126 vaches recensées ont fourni 77.013.379 hectolitres de lait, ce qui donne une moyenne de 16 hectolitres par vache laitière.

Durant la même année, 8.804.401 brebis et 1.335.736 chèvres ont produit du lait pour une valeur respectivement de 3.349.160 francs, et de 24.119.657 francs.

La statistique agricole annuelle de 1897 indique, pour la production laitière, 80.761.036 hectolitres, d'une valeur totale de 1.204.799.825 francs ; pour 1898, les chiffres sont de 82.039.000 hectolitres et de 1.234.686.950 francs. Cet accroissement notable tient à l'augmentation du nombre de vaches, comme aussi au rendement dont la moyenne a été plus élevée, ce qui est la conséquence de soins mieux compris.

L'exploitation du lait pour la vente en nature s'est perfectionnée. Notamment l'emploi de la pasteurisation, suivie d'un refroidissement brusque, a permis, en assurant au liquide une conservation plus longue, d'étendre sensiblement le rayon d'approvisionnement. On livre aujourd'hui à Paris du lait provenant de localités éloignées de 150 kilomètres.

L'usage du lait stérilisé tend à se répandre à Paris et dans les grandes villes. On en exporte également.

Crème. Caseum. Petit lait. — Abandonné à l'air, le lait se sépare peu à peu en deux couches distinctes ; celle qui surnage est la crème. Peu après, il acquiert une forte acidité et donne un coagulum plus ou moins abondant qu'on nomme vulgairement « caillé », et qui n'est autre que la caséine ou caseum ; le résidu liquide restant constitue son sérum ou petit-lait.

Le petit-lait est devenu la base de plusieurs médicaments, parmi lesquels le lacto-phosphate de chaux et le lactate de fer, préconisés, celui-ci contre l'anémie, celui-là contre le rachitisme et les maladies osseuses.

L'évaporation du petit-lait donne, en outre, un sucre particulier, appelé lactose ou lactine.

La lactose se trouve dans le commerce, et, bien qu'elle soit moins soluble dans l'eau que le sucre ordinaire, et que sa saveur soit beaucoup moins prononcée, de nombreuses tentatives ont été faites pour lui ouvrir la grande consommation dont elle sera longtemps encore écartée, ne serait-ce qu'à cause de son prix (4 fr. le kil.).

Beurre. — Les Gaulois et les Germains employaient le beurre de temps immémorial. Les Grecs et les Romains n'en eurent connaissance que par eux, et assez tard : il n'en est question ni chez Homère ni chez Aristote. Pline en parle avec dédain, comme d'un mets estimé seulement chez les peuples barbares. Ses compatriotes ne s'en servaient que comme d'un liniment.

L'appareil si longtemps en usage dans nos campagnes pour la fabrication du beurre, la baratte en forme de cône tronqué, vient des Celtes, nos ancêtres.

On vient de voir qu'exposé à l'air pendant vingt-quatre heures, le lait forme deux zones dont, la supérieure, constitue la crème ou le beurre ; l'autre est le lait écrémé.

On dit communément que la crème monte, et cette expression est exacte, car la crème n'est nullement en dissolution dans le lait, comme le caseum et la lactose ; elle forme seulement avec ces différents corps une sorte d'émulsion.

L'examen au microscope montre très bien le beurre répandu en bulles dans le liquide ; c'est même par ce moyen que l'on reconnaît si le lait est normal ou s'il est écrémé.

Pour faire monter la crème, on emploie des vases appelés crémeuses en grès ou en terre vernissée, d'une contenance de 5 à 6 litres, à fond étroit, à surface évasée, et munis d'un bec à leur bord supérieur. Il existe aussi des crémeuses en verre commun, assez épais pour n'être pas très fragile ; ceux-ci sont bien plus faciles à entretenir en état de minutieuse propreté. Dans les grandes exploitations, on se sert de crémeuses mécaniques.

Il n'y a pas de rapport constant entre la quantité de lait et celle du beurre qu'il fournit. On peut même dire que ce rapport varie pour chaque bête ; il dépend de l'âge, du tempérament, du régime alimentaire, du temps écoulé depuis la dernière portée.

Les petites vaches de la race armoricaine, dont les meilleures ne donnent pas plus de 7 litres de lait par jour, l'emportent cependant sur toutes celles de France quant à la production du beurre : 14 ou 15 litres de leur lait donnent 1 kilog. de beurre, quantité qui exige, en moyenne, 20 à 25 litres de lait des autres races.

Le beurre ne se fabrique pas exclusivement avec la crème comme nous venons de le dire ; en Bretagne, par exemple, on l'extrait du lait récemment trait et porté immédiatement à la baratte. C'est ainsi que se prépare la variété connue sous le nom de « beurre de La Prévalais ».

Aux Pays-Bas, en Danemark, en Suède et en Norvège, on opère à peu près de même.

On donne le nom de « babeurre », au lait caillé ou liquide qui reste dans la baratte, après que le beurre en a été retiré.

Dans le Nord de l'Europe, le lait de beurre constitue la principale nourriture des porcs. Dans certaines régions de la France, on en fait un fromage maigre, de qualité inférieure.

Le beurre est composé d'oléine, de stéarine, de margarine et de butyrine.

A l'air, le beurre s'altère assez rapidement et acquiert une odeur désagréable et une saveur piquante : il « rancit ». Le ranciment est dû au développement de l'acide butyrique.

Chevreul a découvert ce corps en 1814, parmi les résidus de la saponification du beurre. Pelouze et Gelis, les premiers, l'ont produit artificiellement en faisant fermenter avec le caseum un mélange de sucre de canne ou de glucose, d'eau et de carbonate de chaux.

On peut retarder le ranciment en lavant le beurre fréquemment et en le malaxant dans l'eau froide.

Ce procédé de conservation n'ayant qu'une réussite passagère et incomplète, on en a cherché d'autres plus efficaces. Traité par le sel, le beurre n'est plus propre qu'aux usages culinaires. Soumis à la chaleur,

débarrassé des éléments de fermentation que la fusion fait monter à sa surface sous forme d'écume, il se conserve aussi bien que s'il était salé, mais il a perdu une partie de sa saveur.

La qualité du beurre dépend surtout de la nourriture des vaches.

Le beurre provenant du lait d'une vache nourrie de fanes ou tiges fraîches de pommes de terre, a une odeur vireuse et des propriétés narcotiques.

Le beurre fabriqué en septembre passe pour être le meilleur : c'est l'époque de l'année où les vaches reçoivent les aliments les plus sains. En hiver, alors que les vaches sont presque exclusivement nourries de racines et de fourrages secs, il est presque blanc. Afin de lui donner une plus belle apparence, on le colore artificiellement, et d'une manière tout à fait inoffensive, soit avec le suc exprimé de la carotte rouge, soit avec celui des baies mûres de l'alkékenge ou coqueret.

Les principaux centres de production du beurre sont, en France, les départements du Calvados, du Nord, d'Ille-et-Vilaine.

Quelques-uns des beurres français jouissent d'une réputation universelle, par exemple ceux de Bretagne, ceux de Gournay et d'Isigny en Normandie, ces derniers surtout connus sous la dénomination de « beurres de mottes », parce qu'ils parviennent à Paris sous forme de mottes de 50 à 100 kilos.

Le beurre qui vient des Flandres est généralement salé.

Une beurrerie coopérative a été installée à Chaillé (Charente-Inférieure), en 1887. Depuis, une centaine ont été créées dans la région. Elles sont approvisionnées surtout par le lait des vaches parthenaisiennes, dont la richesse en matières grasses atteint habituellement 5 %.

L'Aisne et le Nord possèdent aussi quelques beurreries coopératives ; tout récemment, il s'en est créé de très importantes dans la Meuse et dans les Ardennes.

La consommation du beurre a été :

En 1882, de 73.045.308 kilogs représentant une valeur de 164.071.676 fr.

En 1892, de 132.022.660 kilogs représentant une valeur de 295.070.983 fr.

Millions de kilogrammes :

Années	Importation	Exportation
1891.....	7,3	36,4
1892.....	5,5	35,1
1893.....	5,2	29,4
1894.....	5,7	28,5
1895.....	6,2	30,1
1896.....	6,4	30,3
1897.....	7,0	31,5

En 1898, enfin, nos exportations et nos importations se sont élevées :

	ESPÈCES de beurre	QUANTITÉS	VALEUR
Importations.	Beurres frais ou fondu.	6.636.623 kilos	18.914.376 francs
	» salé.....	134.753 »	330.145 »
Exportations.	» frais ou fondu.	1.640.532 »	4.839.569 »
	» salé.....	23.339.672 »	66.518.065 »

Les pays qui importent le plus chez nous sont : la Belgique, puis les Pays-Bas et l'Italie ; nos meilleurs clients sont : l'Angleterre (20.300.581 kilos de beurre salé et 6.132 kilogs de beurre frais ou fondu), le Brésil (1.999.980 kilogs de beurre salé), la Belgique (80.846 kilogs de beurre salé), etc.

Margarine. — Notre industrie beurrière, si prospère, se trouva tout à coup menacée dans sa réputation et son développement par l'exploitation de la margarine, qu'on tire d'huiles et de graisses, en les refroidissant jusqu'à 0°, puis en les soumettant à l'action de la presse.

Ce produit fut d'abord livré à la consommation sous son véritable nom ; mais des industriels peu scrupuleux tentèrent de le substituer au beurre et, en vue d'abaisser encore les prix de revient, se mirent à l'extraire des graisses de mouton et de bœuf, plus ou moins complètement traitées et même des graisses de provenance douteuse.

Le Conseil de salubrité publique s'émut, à juste titre, et le législateur se préoccupa de défendre le consommateur contre la falsification.

Une première loi, en date du 15 mars 1887, institua des pénalités sévères contre les vendeurs de beurre margariné. Toutefois, comme au-dessous de 10 % la présence de la margarine dans le beurre échappe à l'analyse, la fraude continuait.

Une seconde loi, celle du 16 avril 1897, interdit de désigner, d'exposer et de vendre sous le nom de beurre tout produit qui n'est pas exclusivement fait avec du lait et de la crème. Aux termes de cette loi, il est défendu à tout fabricant, entrepositaire, débitant ou commerçant de détenir à la fois, dans les mêmes locaux, du beurre et de la margarine.

La séparation des deux commerces fut étendue aux halles et marchés,

et les beurreries et débits de beurre furent soumis à l'examen d'agents spéciaux, désignés par le Ministère de l'Agriculture.

Fromages. — Depuis des siècles, notre pays est renommé pour la qualité de ses fromages.

Pline et Columelle attestent l'estime dont, à leur époque, les fromages de la Séquanie jouissaient à Rome. Ces produits devaient ressembler par certaines qualités au gruyère actuel.

En 1288, on fabriquait à Déservillers (Doubs) des « *fromaiges de fructère.* » L'association, dite *fruitière,* fonctionnait donc à cette époque et, selon toute vraisemblance, c'est dans le Jura français, qu'elle a pris naissance. Du moins, aucun document ne signale l'existence antérieure de pareilles sociétés dans une région ; d'ailleurs, les premières associations fromagères de la Suisse ont été constituées à la frontière française, dans les cantons de Vaud et de Neufchâtel.

Au milieu du XIVe siècle, les fruitières étaient en pleine activité dans le Haut-Jura.

On désignait, au XVIe siècle, le fromage de Comté sous le nom de « vachelin », ainsi que le prouve une lettre de Claude de Chabirey, du 11 novembre 1571, concernant un envoi fait au cardinal Granvelle pendant sa vice-royauté de Naples: « *le tounelez de vachelins, Monsieur le Trèsorier y a pourvehu du boustel de Pontarlye et a prins charge de l'envoyer à Gray* ».

Au XVIIe siècle, le nombre des fruitières était considérable en Franche-Comté. Prétextant que ce nombre était excessif et que la vente des fromages s'effectuait en gros, en dehors de la province au « grand préjudice du pays », un arrêt du Parlement de Dôle, du 19 décembre 1654, interdit la fabrication du fromage, à partir du 1er mai suivant. Mais les réclamations énergiques des députés des états de Franche-Comté parvinrent à faire rapporter cette mesure et à maintenir une industrie qui, en dépit des préjugés économiques, constituait déjà une des richesses de la région.

Un intendant de Franche-Comté, d'Harouys, dans un mémoire présent à Louis XIV en 1698, s'exprime ainsi: « Comme on y élève un grand nombre de vaches qui donnent beaucoup de lait, il y a presque parto u des *grangeries* où l'on fait du fromage et du beurre, qui s'envoient dans la plus grande partie des provinces du royaume ; mais, pendant cette dernière guerre, les paysans ont trouvé plus de profit de les aller vendr dans les armées d'Italie et d'Allemagne. »

Jusqu'au commencement du siècle, le mot *vachelin* fut donné à ces fromages. A cette époque, leurs similaires suisses étant entrés chez nous en plus grande quantité, le nom de «gruyère» fut donné aux uns comme aux autres.

Le *roquefort* est également d'origine très ancienne. Pline mentionne les fromages du mont Lozère, que l'on envoyait de Nîmes à Rome.

Dans ses *Mémoires pour servir à l'histoire du Rouergue,* Boscq cite un acte déposé dans un cartulaire des archives de Conques (Aveyron), par lequel Frotard de Cornus, donnant en 1070 à ce monastère ses alleuds des Enfruts, de las Menudes, etc., déclarait, entre autres revenus dépendant de ces terres, deux fromages qui devaient lui être payés annuellement par chacune des caves de Roquefort.

Le 30 avril 1411, des lettres patentes de Charles VI proclamèrent l'insaisissabilité des fromages qui se trouvaient dans les caves de Roquefort.

Une charte de François 1er autorisa les habitants de Roquefort à prélever un fromage sur chaque lot apporté pour être salé dans les caves, le produit de cette taxe devant servir à l'entretien des murs et des fortifications et à subvenir aux charges de la localité.

Un arrêt du Parlement de Toulouse, en date du 31 août 1666, défendit « *à tous les marchands et voituriers, et autres personnes, de quelles qualité et condition qu'ils soient, qui auront prins et achepté du fromaige dans les cabanes et lieux du voysinage du dict Roquefort, de le vendre, bailler, ny débiter en gros ny en détail pour véritable fromaige de Roquefort, à peine de mil livres et d'en estre enquis* ».

Au XVe siècle, il est question du *brie* dans une déclaration de Guillaume Ligier, concierge de l'hôtel du duc d'Orléans, datée du 9 décembre 1407, portant reçu de « *vingt dozaines de fromaiges du païs de Brie, démandés par ledit seigneur, pour donner aux estraines prochains* ».

Le poète Saint-Amand, deux siècles plus tard, vantait ce fromage, dont il comparait la couleur à celle de l'or :

Il est aussi jaune que lui.
Toutefois ce n'est pas d'ennui,
Car, sitôt que le doigt le presse,
Il rit, et se crève de gresse.

Le *camembert* a été fabriqué pour la première fois, par Marie Fontaine, femme Harel, qui exploitait, en 1791, une ferme située dans la commune de Camembert, près Vimoutiers (Orne).

A la fin du siècle dernier, le *géromé* avait déjà une certaine réputation. Dans son *Manuel de fromagerie,* Pol le signale comme un des principaux produits français.

Les fromages de *Neufchâtel,* ceux du *Mont-d'Or,* exclusivement préparés alors avec du lait de chèvre, étaient également très réputés.

Peu à peu, l'ancienne théorie du bétail « mal nécessaire », disparut devant une conception nouvelle, qui n'envisageait plus le troupeau seulement comme fournisseur d'engrais. Les cultivateurs, comprenant le profit

qu'ils pouvaient tirer d'une exploitation directe, cherchèrent à accroître la production des fromages.

Depuis vingt-cinq ans, surtout, les progrès en ce sens ont été remarquables.

Lors de l'enquête décennale de 1882, notre production fromagère s'élevait à 112.539.729 kilogs, représentant une valeur de 117.858.364 francs. Voici les chiffres pour 1892 :

CATÉGORIES		Quantité de lait employée	Production totale annuelle de fromages	VALEUR	
				Prix moyen du kil.	TOTAL
		hectolitres	kilogram.	francs	francs
Fromages à pâte dure	Gruyère ou façon gruyère.....	2.504.252	18.580.077	1.11	20.777.898
	A pâte grasse.....	1.787.086	17.803.950	1.17	20.989.128
	A pâte maigre....	5.518.437	24.130.136	0.84	20.116.738
Fromages à pâte molle	Pâte grasse	3.479.254	41.507.643	1.06	43.909.896
	Pâte maigre.....	8.313.851	34.631.831	0.64	22.453.297
	TOTAUX.....	21.602.610	136.653.637	0.93	128.246.957

La production du gruyère seul s'est, de 1882 à 1892, accrue de 3,806,654 kilos ; elle dépasse aujourd'hui 20 millions de kilos.

L'importation de gruyères suisses, qui atteignit 9,500 tonnes en 1886, n'est plus aujourd'hui que de 6,200 tonnes.

Les perfectionnements réalisés par les fruitières consistent dans la réfection ou la création de chalets avec une chambre à lait pourvue d'un réfrigérant et de deux caves, dont l'une chauffée ; dans l'adoption du thermomètre, du tranchecaillé, de la presse graduée, de l'acidémètre.

Pour d'autres sortes, telles que le *brie* et le *camembert*, arrivées déjà à un haut degré de perfection, aucune modification dans les manipulations n'est à signaler, si ce n'est l'usage des extraits de présure.

La fabrication de ces variétés a été introduite dans nombre de régions par des industriels.

Pour le *roquefort*, la fabrication industrielle a supplanté récemment la fabrication domestique. D'autre part, l'installation de puissants réfrigérants, en prolongeant la durée de conservation des produits, a permis de les écouler pendant toute l'année.

Le *géromé* a été l'objet d'innovations heureuses; la réduction de son format est appréciée par beaucoup de consommateurs.

Les zones de fabrication du *Mont-D'Or*, et du *Pont-L'Évêque* se sont considérablement étendues.

Pour le *Cantal*, la presse à tome a remplacé, dans nombre de burons, le genou du vacher.

Un fromage nouveau a fait son apparition en 1870 : c'est le *Port-Salut*, fabriqué d'abord à l'abbaye du même nom dans la Mayenne et qui se consomme surtout en été. Il a obtenu un succès considérable, et plusieurs abbayes et industriels le préparent aujourd'hui.

Le *hollande* est fabriqué dans quelques laiteries de l'Ouest. C'est surtout un article d'exportation, de même que le *fromage des Pyrénées*, de création relativement récente.

Il se prépare en France un grand nombre d'autres sortes, qui se rapprochent plus ou moins des précédentes.

Millions de kilogrammes :

Années	Importation	Exportation
1891.....	13,7	5,6
1892.....	12,4	6,7
1893.....	12,6	5,6
1894.....	13	5,9
1895.....	13,4	6,4
1896.....	13,8	6,9
1897.....	16,6	7,6
1898.....	16,5	6,3

Les importations de fromages étrangers sont constituées, pour les cinq sixièmes par l'emmenthal (Suisse), et le hollande (Pays-Bas) ; puis viennent le limbourg (Belgique), le romatour (Bavière), le munster (Alsace). le parmesan et le gorgonzola (Italie), le chester et le stilton (Angleterre).

RECENSEMENT PROFESSIONNEL. — 1896

INDUSTRIES	NOMBRE TOTAL de personnes occupées	NOMBRE TOTAL des établissements où travaillent plus de 5 personnes	RÉPARTITION de ces établissements d'après le nombre des personnes occupées			DÉPARTEMENTS où sont occupées le plus de personnes — PROPORTION pour 100 du personnel total	PRODUCTION OUTILLAGE, ETC.
			0 à 50	50 à 500	plus de 500		
Laiterie. — Fabrication de lait conservé pasteurisé.....	13.000	166	165	1	»	Seine (30) Seine-et-Oise (10) Gironde (9)	**Lait:** On comptait en 1892 5.400.000 vaches laitières produisant 77.000.000 d'hectolitres de lait, d'une valeur de 1.233 millions de francs. La production du lait de chèvre était évaluée à 24 millions et celle du lait de brebis à 3.500.000 francs.
Beurrerie.....	900	47	47	»	»	Charente-Infér^re (13) Deux-Sèvres (12)	
Salaison de beurre..	450	7	5	2	»	Manche (88) Calvados (12)	**Beurre:** La production du beurre atteignait 132 millions de kilos valant 295 millions de francs (Nord, Calvados, Ille-et-Vilaine)
Fabrication de margarine.....	700	14	10	4	»	Seine (30) Seine-Inférieure (25) Nord (15) Rhône (11) Pas-de-Calais (9)	
Fromagerie.....	5.500	139	133	6	»	Jura (11) Haute-Savoie (10) Calvados)9)	**Œufs:** La production valait 173 millions de francs.
Fabrication de présure.....	300	11	11	»	»	Seine (56)	**Fromages:** La production des fromages a employé en 1892, 21.600.000 hectolitres de lait et produit 137 millions de kilos, d'une valeur de 128 millions de francs (Seine, Marne, Jura).

Classe 40

PRODUITS AGRICOLES ALIMENTAIRES D'ORIGINE ANIMALE [1]

FRANCE

1. **Bachimont** (Henri) & C^ie^, à Paris, rue du Faubourg-Saint-Denis, 132. — Lait condensé. PL. V.— B.I

2. **Barbellion & Crépin** (J.), (Chèvreries Parisiennes), à Paris, rue Blamet, 163. — Lait de chèvres sélectionnées de races diverses.

3. **Boney** (Jules), à Livarot (Calvados). — Extrait concentré et présure simple. Produit extrait uniquement de caillettes de veau par procédé naturel. PL. V.— B.I

4. **Boulet** (Jules), à Sorcy (Meuse). — Fromages à pâte molle. PL. V.— B.I

5. **Brasseur** (Louis), à Paris, rue du Luxembourg, 26. — Lait. PL. V.— B.I

   Production de la ferme de Grandvilliers (Seine-et-Marne).
   Exposition universelle de Paris 1889, Médaille d'argent.

6. **Bretel frères**, à Valognes (Manche). — Beurres. PL.V.— B.I

   Expositions universelles : Paris 1878, Médaille d'or ; Paris 1889, Grand-Prix ; Chicago 1893, Hors Concours.

---

[1] *Les chiffres et la lettre qui suivent le nom de chaque exposant indiquent la place qu'il occupe dans l'un des sept plans du volume.*

Le chiffre romain est le numéro du plan.

La lettre désigne la colonne verticale et le chiffre arabe la colonne horizontale à l'intersection desquelles se trouve le produit exposé.

7. **Chiffemann** (Eusèbe), à Lisieux (Calvados), rue d'Alençon, 12. — Fromages. Beurre. PL. V.— B.I

Bruxelles 1897, Médaille d'argent.

8. **Colas** (Ernest) & C^ie^, à Puteaux (Seine), rue des Roses, 15. — Beurre. Fromages façon Brie. Coulommiers. Camembert. Normands. Saint-Honoré. Favori. Rouennais. Suisses. Demi-sel. PL. V.— B.I

Expositions universelles de Paris 1878, Médaille d'argent grand module ; Paris 1889, Médaille d'argent, grand module.

9. **Compagnie générale des Laits purs**, à Paris, rue d'Aumale, 7. — Lait pur stérilisé, marque « Gallia ». Lait pur condensé (concentré) sucré, marque « Gallia ». Lait pur condensé (concentré) légèrement sucré (Breveté), marque « Drapeaux ». Lait pur condensé (concentré) sans sucre, marque « Triomphe ». PL. V.— B.I

M. Escuyer (Jacques), président-directeur. Établissements et usine à Neufchâtel-en-Bray (Seine-Inférieure).

La Compagnie générale des Laits purs, est la première qui ait organisé la préparation industrielle du lait stérilisé pour l'alimentation des nouveau-nés, des malades, etc. C'est à son initiative que l'on doit d'avoir vu la mortalité infantile décroître rapidement.

Paris 1889, Médaille d'argent.

10. **Coustenoble** (Jules), à Sailly-sur-la-Lys (Pas-de-Calais). — Lait stérilisé. PL. V.— B.I

11. **Damoy** (Julien), à Paris, boulevard de Sébastopol, 31. — Lait. Beurres. Fromages. Œufs. PL. V.— B.I

12. **Fabre** (Joseph et Charles), à Aubervilliers (Seine), rue de la Haie-Coq, 33. — Présures et colorants pour fromages et beurres. Caillettes. Ferment extrait des caillettes et servant à la fabrication des présures. Extrait concentré de présure liquide française. Présure liquide française. Présure blanche concentrée. Présure blanche. Présure en poudre dont: 1 kilog. coagule 500.000 litres de lait, 100.000, 10.000 et 1.000. Présure en pastilles, coagulant 100 litres de lait, 50, 25 et 10. Cultures pures de ferments lactiques en poudre et liquide. Colorant liquide pour coloration des beurres. Colorant liquide pour coloration des fromages. Colorant en pâte pour coloration des fromages. Colorant spécial pour coloration des fromages de Hollande. PL. V.— B.I

Paris 1889, Médaille d'or, Chevalier du Mérite agricole.

13. Fondeux-Thomassin (Ernest), à Trémont (Meuse). — Fromages façon Brie, Coulommiers, Camembert. PL. V.— B.I

14. Fondoir Central de la Boucherie, M. Ferdinand Garde, Directeur, à Pantin (Seine), route de Flandre, 86. — Margarine. Oléo-margarine et premiers jus de bœuf. Oléo de mouton et premiers jus de mouton. Suif pressé comestible. PL. V.— B.I

Exposition universelle de Paris 1889, Médaille d'or ; Anvers 1885, Diplôme d'Honneur, Médaille d'or.

15. Fortin frères, à Neuville, près Vire (Calvados). — Beurre. Œufs. PL. V.— B.I

16. Godefroy (H.), à Orbec (Calvados). — Beurre centrifuge. Crème fraîche. Fromages : Livarot, Camembert, l'Exquis, marque déposée. PL. V.— B.I

Laiterie d'Orbiquet. Maison fondée en 1885.
Exposition universelle de Paris 1889, Médaille d'argent.

17. Granger (Albert), à Paris, rue Saint-Lazare, 104. — Fromages fins français et étrangers. PL. V.— B.I

Exportation pour la France et l'étranger.

18. Gur-Huguier, à Troyes (Aube). — Présures et colorants. PL. V.— B.I

19. Lavril (Georges), à Saint-Aquilin (Eure). — Fromages divers.

20. Lebourgeois, à Boissey (Calvados).— Fromages. PL. V.— B.I

21. Leclerc fils, à Rumont, par Vavincourt (Meuse). — Fromages façon Brie, façon Coulommiers, façon camembert. Beurres fins en livres et demi-livres. PL. V.— B.I

Ancienne Maison Leclerc-Pouppart.

22. Lepelletier (J.), à Carentan (Manche).— Beurres. PL. V.— B.I

23. Mouron (Louis), à Paris, rue du Faubourg-Saint-Denis, 11. — Lait. Beurre. Fromages. Œufs. PL. V.— B.I

24. Naux (Georges), à Carentan (Manche). — Beurre. Crème. PL. V.— B.I

25. Pellerin (Auguste), à Pantin (Seine), rue des Écoles, 19. — Margarine. PL. V.— B.I

Paris 1889, Médaille d'or ; Amsterdam 1883, Médaille d'or.

26. Pensa (Henri), à Vitré (Ille-et-Vilaine). — Beurres et fromages. PL. V.— B.I

27. Pommel (Étienne), à Gournay-en-Bray (Seine-Inférieure). — Fromages crème. PL. V.— B.I

28. Porteu (Léon), à Rennes (Ille-et-Vilaine). — Fabrication et expédition de beurres, beurre frais fabriqué à la laiterie centrifuge du Theil-de-Bretagne, beurre frais euuballé spécialement pour la vente au détail ; beurre demi-sel en emballages spéciaux pour les approvisionnements des ménages, fournitures d'hôpitaux, maisons de détention, administrations d'assistance publique, approvisionnements des navires, beurre salé emballé en boîtes de fer-blanc pour les expéditions aux pays d'outre-mer : Brésil, Antilles, Extrême-Orient, etc. PL. V.— B.I

Expositions universelles : Paris 1878, Médaille de bronze ; Paris 1889, Médaille d'argent ; Londres 1862, Médaille d'argent.

29. Provost (Frédéric), à Paris, quai Bourbon, 27. — Jaune carotine. PL. V.— B.I

Fabricant de jaune carotine, colorant pour beurres et fromages.

30. Richard (V.-A.), à Paris, rue des Martyrs, 41. — Lait e beurre de la laiterie de Soligny-la-Trappe (Orne). PL. V.— B.I

Monastère de la Grande-Trappe.

31. Rigal (Louis), à Roquefort (Aveyron). — Fromages de Roquefort. PL. V.— B.I

Exposition universelle de Paris 1889, Second Prix, Médaille d'argent, Chevalier du Mérite agricole.

32. Ripert (Claude-Bernardin), à Vignory (Haute-Marne). — Fromages façon Brie et façon Coulommiers. PL. V.— B.I

Paris 1889, Médaille d'or ; Bruxelles 1897, Premier Prix.

33. Roussel (Léon), à Boissey (Calvados). — Fromages Camembert. PL. V.— B.I

Paris 1889, Médaille d'or.

34. Roussel père, à Roquefort (Aveyron). — Fromages. PL. V.— B.I

35. **Roussel & Dupont**, à Isigny (Calvados). — Beurres.
PL. V.— B.I

36. **Société d'Agriculture de l'Arrondissement de Bayeux** (Exposition collective de la), à Bayeux (Calvados).

Adeline (César).
Binet.
Brohier.
Guillot (Jean).
Henry (Aymar).
Lecarpentier.
Legallois (Aristide).
Leneveu (Félix).
Leneveu (Jacques).
Letourneur.
Leroux.
Leverrier.
Paguy (Ernest).
Poincheval.
Serigle.

Beurre frais. PL. V.— B.I

37. **Société anonyme civile des Producteurs de Fromage de Roquefort**, à Roquefort (Aveyron). — Fromage Roquefort. PL. V.— B.I

38. **Société anonyme des Produits alimentaires et hygiéniques « Hélios »**, à Paris, rue Marcadet, 199. — Lait frais, stérilisé et dérivés du lait. PL. V.— B.I

Capital : 1 million de francs. Fournisseur des hôpitaux et de l'Assistance publique.

39. **Société des Caves et des Producteurs réunis de Roquefort**, à Roquefort (Aveyron). — Fromages de Roquefort. PL. V.— B.I

Paris 1867, Prix d'Honneur, Croix de la Légion d'Honneur à M. Coupiac, directeur ; Paris 1878, Premier Prix-Diplôme, Hors Concours ; Paris 1889, Première Médaille d'or.

40. **Société française d'encouragement à l'Industrie laitière**, à Paris, rue Jean-Jacques-Rousseau, 33.
PL. V.—B.I

M. Legludic, président ; Paul Cabaret, secrétaire général : Noël Rouchès, administrateur-gérant.

Industrie laitière en général.

1° Produits concernant cette industrie. 2° Collection du journal « l'Industrie laitière » (Bulletin officiel de la Société). 3° Différents ouvrages concernant l'industrie laitière publiés par les soins de la Société. 4° Graphique représentant les progrès de l'industrie laitière en France, dans un laps de cinquante années.

Expositions universelles : Paris 1867, Médaille d'argent ; Paris 1878, Médaille d'or ; Paris 1889, Médaille d'or et Diplôme d'Honneur.

41. Société « Le Lait », à Paris, rue Jouffroy, 44. — Laits oxygénés. PL. V.— B.I

42. Société de la Laiterie des Fermiers réunis, siège à Paris, boulevard Richard-Lenoir, 54. — Lait pasteurisé. PL.V.—B.I

Approvisionnements de Paris en lait pasteurisé, 200,000 litres par jour.

Cinquante établissements dans les départements limitvophes.

Fabrication du beurre et de divers fromages.

Fabrique de fromages de Gruyères gras, genre Chalet, à Pressagny-le-Val, près Vernon (Eure).

Expert du Jury à l'Exposition universelle de Paris 1889.

M. Biron (Francis), à Paris, rue Lechatelier, administrateur-directeur de la Société.

43. Société nouvelle de Roquefort, caves et direction à Roquefort (Aveyron). Siège social à Paris, boulevard Haussmann, 17. — Fromages. PL. V.—B.I

44. Union syndicale des Propriétaires et Fermiers producteurs du beurre d'Isigny (Exposition collective de l'), à Isigny-sur-Mer (Calvados).

Belhache.
Burnel.
Compère (Émile).
Dubosco (Louis).
Galliot.
Guillot (Pierre).
Hue (Gustave).
Lepetit.
Paris (François).
Pinel.
Pagny (Édouard).
Vallée (Émile).

Beurres. PL. V.— B.I

COLONIES

ALGÉRIE

1. **Chioléro** (Louis), à Constantine, rue Caraman, 4. — Graisse.
PL. VI.— D.3

2. **Courtois** (Henri-Amédée de), à Bled Gaffar (Constantine). — Beurre frais. PL. VI.— D.3

Beurre de vaches de Guelma (écrémage centrifuge).

3. **Lleu** (Joseph), à Bir-Kasdali, commune d'Aïn-Tagrout (Constantine). — Fromages. Beurres. PL. VI.— D.3

4. **Mesrine** (Marc), à Bône (Constantine), domaine des Mûriers. — Lait stérilisé à 110 degrés suivant la méthode de Pasteur.
PL. VI.— D.3

Exposition universelle de Paris 1889, Médaille de bronze.

5. **Saulnier** (M^me^ Zélie Vallet, V^ve^), à Perigotville, commune de Takitount (Constantine). — Beurre et fromage. PL. VI.— D.3

GUADELOUPE

1. **Vermond & Tobal**, à Le Boyer-Sainte-Rose. — Saindoux.
PL. VI.— D.3

INDO-CHINE

1. **Marquet** (Léon), à Paris, rue Vieille-du-Temple, 15. — Produits divers de l'Annam. Jaunes d'œufs de canes salés ; Albumine sèche. PL. VI.— D. et E.2 et 3

Usine à Qui-Nhon (Annam).

Paris 1867, Médaille d'argent ; Paris 1878, Médaille d'or ; Paris 1889, Membre du Jury ; Vienne 1873, Médaille de Mérite ; Bruxelles 1897, Diplôme d'Honneur, Chevalier de la Légion d'Honneur.

2. **Protectorat de l'Annam.** — Albumine.

NOUVELLE-CALÉDONIE

1. **Administration pénitentiaire.** — Beurre. Fromages.
PL. VI.—D.3

2. **Greslan** (De), à La Dumbéa. — Huiles. Œufs. Lait. Beurre. Fromages.
PL. VI.— D.3

PAYS ÉTRANGERS

ALLEMAGNE

1. **Association de laiterie Hagenberg,** à Hagenberg, près Norburg (Alsen). — Beurre frais. Beurre salé. Fromages. PL. V.— D.2

2. **Association de Laiterie de Stolp,** à Stolp (Poméranie). — Produits agricoles. Beurre salé. Fromages. PL. V.— D.2

3. **Association de laiterie de Stumsdorf,** à Stumsdorf. Produits agricoles. Beurre frais. Beurre salé. Beurre de crème douce salé et non salé. Beurre de crème aigre salé et non salé. PL. V.— D.2

   Succursales : Halle in S. et Leipzig.
   Représentant Rod. Jacobi-Halle et S.
   Capital social : 120.000 M.
   Maison fondée en 1892.
   Nombre d'ouvriers : 8.
   Production annuelle : 2.000.000 de litres de lait produisant 1 à 2.000 livres de beurre.

4. **Braden Sœhne** (Léonhard), à Buedesheim (Rheinhessen). — Lait stérilisé. PL. V.— D.2

5. **Brandt** (Martin), à Lubeck. — Beurre salé. PL. V.— D.2

6. **Diethelm** (J.), à Gueldenboden (Prusse Occidentale). — Fromages. PL. V.— D.2

7. **Gabler-Saliter** (J.-M.), à Oberguenzburg (Allgaeu). — Beurre fondu. PL. V.— D.2

8. **Hannion** (Charles), à Chevillon. — Fromages divers. PL. V.— D.2

9. Hœfelmayr (K.), à Kempten. — Fromages PL. V.— D.2

Fournisseur de la cour de Bavière. Fabricant de fromages gras, pour l'exportation.

10. Lindheimer (Wilhelm), à Klein Schwalbach-sur-Taunus. — Lait stérilisé. PL. V.— D.2

11. Natura-Milch Exportgesellschaft Bosch & C^ie^, à Waren i/Mecklbg. — Lait et crème stérilisés. Lait et crème naturels stérilisés. Sans aucun mélange ; se conservant indéfiniment. Spécialement destinés aux Tropiques. PL. V.— D.2

Représentants : Léon Blum, Paris, 20, boulevard Montmartre ; James Porter et C^ie^, Fenchurch avenue, à Londres E. C.

Marque de fabrique : « Sphinx ».

Exportation par mer et fourniture des bateaux.

Fournisseurs des principales compagnies de navigation du monde : Nord deutscher Lloyd. Brême. Ligne de Hambourg. Amérique-Hambourg.

12. Prinz frères, à Chevillon, près Kurzel (Lothringen). — Fromages français, grands et petit Brie. Fromages Hannion. Fromages de Lorraine, Neufchâtel. PL. V.— D.2

Successeurs de Hannion (Charles).

13. Rheinische Naehrmittelwerke Aktiengesellschaft, à Cologne. — Lait pour diabétiques. PL. V.— D.2

Eulactoe du D^r^ Riegel. Lait pulvérisé.

14. Rhenania, Fabrique de produits chimiques, à Aachen. — Lait. Caséine. PL. V.— D.2

15. Schmetzer (Aug.), à Brettheim (Wurtemberg). — Beurre. PL. V.— D.2

16. Steiner (Max), à Anger (Oberbayern). — Beurre. Fromages. PL. V.— D.2

17. Stoepler (Carl.), à Angersbach. — Vin Hessen. Fromages. PL. V.— D.2

18. Usines réunies de stérilisation Kleemann & C^ie^, à Berlin. — Laiterie. Lait stérilisé. PL. V.— D.2

19. Wiedemann (Gebrüder), à Wangen in Allgäu (Wurtemberg). — Fromages. Fromages mous. PL. V.— D.2

BELGIQUE

1. **Bruneel** (O.), à Gand. — Produits de la laiterie d'Astène. PL. V.— D.2

2. **Crèmerie Sainte-Suzanne,** à Bruxelles, chaussée de Haecht, 17. — Lait. Beurre. Œufs et fromages. PL. V.— D.2

BULGARIE

1. **Belpertchine** (Gh.), à Varbovo (Vidin). — Fromage non écrémé. PAV. PL. II

2. **Hadji** (Gh.) **Stoyanoff Baltchikli,** à Varna. — Kachkaval (sorte de fromage). PAV. PL. II

3. **Kolu Mintchoff,** à Sari-Yar (Sistovo). — Beurre de buffle. Fromage. PAV. PL. II

4. **Kosta** (D.) **Parjinoff,** à Varna. — Kachkaval (sorte de fromage). PAV. PL. II

5. **Mavrody** (P.) **Padaroff,** à Slivno. — Kachkaval (sorte de fromage). PAV. PL. II

6. **Nicoloff** (Pope-St.), à Sazli (Razgrade). — Œufs. PAV. PL. II

7. **Pechoff** (Ivan), à Sevlievo. — Œufs (race indigène grosse). PAV. PL. II

8. **Simitchieff & Mineff,** à Slivno. — Kachkaval (sorte de fromage). PAV. PL. II

9. **Skakaletchkoff** (Ivan), à Vidin. — Suif de chèvre. PAV. PL. II

10. **Vassil Yankoff,** à Kazanlik. — Kachkaval (sorte de fromage). PAV. PL. II

11. **Voyvodoff** (Iv.-S.), à T. Bazardjik. — Fromage « Impérial» et beurre. PAV. PL. II

CHINE

1. **Commission impériale** (Chine du Centre), à Shanghaï. — Suif animal. PL. VI.— B. 3

2. **Commission impériale** (Chine du Sud), à Canton. — Suif animal. Fromage de Tali. PL. VI.— B. 3

DANEMARK

1. **Approvisionnement de lait**, à Copenhague. — Lait. Beurre et fromages. PL. V.— C.I

2. **Busch jeune & C^ie^**, à Copenhague. — Beurre en boîtes. PL. V.— C.I

ESPAGNE

1. **Aparicio Navarro** (Micaela), à Madrid, rue de Valverde, 46. — Beurre. PL. V.— D.6

2. **Camps** (Marquis de), à Salt (Province de Gerona). — Fromage de chèvre. PL. V.— D.6

3. **Diaz Fernandez** (Saturnino), à La Granja (Province de Lugo). — Beurre. PL. V.— D.6

4. **Garcia Tegerina** (Fidel), à La Puebla de Lillo (Province de Léon). — Beurres. PL. V.— D.6

5. **Llado Pascual** (Esteban), à Nava (Province de Ovie). — Fromages. — Beurre. PL. V.— D.6

6. **Mañueco Villalobos** (Manuel), à Aguilar de Campos (Province de Valladolid). — Fromage. PL. V.— D.6

7. **Perez Conde** (V^ve^ et fils de Eusebio), à Gijon (Province de Oviedo). — Beurre. Fromages. PL. V.— D.6

ÉTATS-UNIS

1. **American Condensed Milk Company,** à San-Francisco (Californie). — Lait concentré. PL. V.— D.2

2. **Armour & C°,** à Chicago. — Beurre en boîtes bouchées hermétiquement. Œufs gelés en bocaux. PL. V.— D.2

3. **Borden's Condensed Milk Company,** à New-York. — Lait concentré. Crème évaporée. Lait concentré. Crème évaporée. PL. V.— D.2

Marque « Gail Borden's Eagle » et « Borden's Peerless ».

4. **Dairymen's Union,** à San-Francisco (Californie). — Lait. Crème. Beurre et fromage. PL. V.— D.2

5. **Fairfield Dairy Company,** à Montclair (New-Jersey). Lait pur et stérilisé. PL. V.— D.2

6. **Hall** (W.-A.), à Bellows Falls (Vermont.) — Produits secondaires de laiterie. PL. V.— D.2

7. **Harvey** (Fred), à Galt (Californie). — Lait. Crème. Beurre. Fromages. PL. V.— D.2

8. **Helvetia Milk Condensing Company,** à Highland (Illinois.) — Crème évaporée. PL. V.— D.2

9. **Lamont** (G.-Fred.), à Saint-Louis (Missouri), South 2nd street, 1122. — Œufs cristallisés. Huile d'œufs, etc. PL. V.— D.

10. **Land** (A.-D. de), à Sheboygan (Wisconsin). — Fromage. PL. V.— D.2

11. **Maine Condensed Milk Company,** à Whitefield (New-Hampshire.) — Lait concentré en boîtes et en bocaux. PL. V.— D.2

12. Ministère d'Agriculture (Exposition collective du) (Section de Laiterie), à Washington, D. C. —

Briarcliff Farms. Briarcliff, à Manor (New-Hampshire).
Brush (Dr.), à New-York.
Casper (P.-H.), à Nicholson (Wisconsin).
Chandler & Rood Company, à Cleveland (Ohio).
Condor (John-R.), à Pittsford (Vermont).
Creamer (College), à Ames (Iowa).
Dawley (F.-E.), à Lafayctteville (New-York).
Elgin Creamery Company, à Chicago.
Embich, Chas. W., à Lancaster (Ohio).
Farmers Mutual Creamery, à St. Johnsburg (Vermont).
Franklin (Mme W.-A.), à Vernon (Vermont).
Haggdahl (Sam), à New-Sweden (Minnesota).
Hampton Cooperative Creamery. à Easthampton (Massachusetts).
Hermanlon (Hans), à Scandinavia (Wisconsin).
Hoards Creameries, à Fort Atkinson (Wisconsin).
Howard (J.-F., à Haverhill (Massachusetts).
Karlsen Jacob), à Monroe (Wisconsin).
La Grange Creamery, à La Grange (Géorgie).
Lawrence (W.-A.) & Son, à Chester (New-York).
Mc Laren's (A.-F.) & Co, à Détroit (Michigan).
Matzoon (Y.-T.) Company, à New-York.
Minnesota Dairy School, à Columbus (Ohio).
Monadnock (Farms), à Monadnock (New-Hamsphire).
Montague Creamery, à Montague (Massachusetts).
Norton (Edward), à Goshen (Connecticut).
Ohio Dairy School, à Rogersville (Ohio).
Reynolds (A.-C.), à New-York.
Rice (E.-S.), à Tiumph (Ohio).
Rice (H.-W.), à Westford (Vermont).
Root (C.-P.), à Gilbertsville (New-York).
Silver Lacke Cooperative, à Creamery (Wisconsin).
Sondergaard (A.-T.), à Leitchfield (Minnesota).
Springbrook Creamery, à Elgin (Illinois).
Vernon Creamery, à Rockville (Connecticut).
Wells River, à Vermont.
Western Newark Creamery Company, Wisconsin.
Windsor Creamery, Windsor, Connecticut.

13. New-York State Commission to Paris Exposition (Exposition collective), à Lowville (New-York).

Babcock (R.-H.).
Baumest (A.-X.).
Bent (R.-H.).
Briarcliff (Farms).
Cook (A. & H.-E.).
Dawley (F.-E.).
Dunaway (F.-P.).
Goodrich (D.-A.).
Hall (W.-W.).
Meridale Company.
Norton (Robert) & C°.
Rockdale Creamary.
Rosemary Creamery.
Underhill (Stephen).

Beurre et fromage. PL. V.— D.2

14. Pacific Coast Condensed Milk Company, à Seattle (Washington). — Lait condensé. PL. V.— D.2

15. Pacific Creameries, à San-Francisco (Californie). — Lait, Crème. Beurre et fromage. PL. V.— D.2

16. Russell Cream Company, à San-Francisco (Californie). — Lait. Beurre. Fromage. Crème en boîtes bouchées hermétiquement. PL. V.— D.2

17. St-Charles Condensing Company, à Highland (Illinois). — Crème évaporée sans sucre et stérilisée. PL. V.— D.2
Marque « Highland ».

18. Saint-Louis Dairy Company, à Saint-Louis, (Missouri). — Méthodes et moyens d'approvisionnement du lait dans les villes. PL. V.— D.2

19. Simpson, Mc Intyre & C°, à Boston (Massachusetts). — Beurre en boîtes, en barils, etc. PL. V.— D.2

20. Swift & C°, à Chicago (Illinois.) — Huiles et graisses alaires de provenance animale. PL. V.— D.2

21. Vermont Condensed Milk Company, à Richmond (Vermont). — Lait concentré. RL. V.— D.2

22. Walker-Gordon Laboratory Company, à Boston (Massachussetts). — Lait préparé et alimentations diverses pour enfants. PL. V.— D.2

GRANDE-BRETAGNE

1. **British Columbia Dairymen's Association,** à Duncan (Colombie Britannique, Canada). — Produits agricoles. Beurres. Fromages. PL. VI.— C. I

2. **British Dairy Farmers Association,** à Londres, W., Hanover square, 12. — Fromages. PL. VI.— C. I

Marques : « Cheddar », « Cheshire », « Stilton », « Wenslendalo », « Leicester », « Caorphilly ».

3. **Butter & Cheese Association of Eastern Ontario,** à Elgin (Ontario, Canada). — Beurres. Fromages. PL. VI.— C. I

4. **Butter & Cheese Association of Eastern Ontario,** à Brantford (Ontario, Canada). — Beurres. Fromages. PL. VI.— C. I

5. **Canadian Milk Condensing Company,** à Antigonish (Nouvelle-Écosse, Canada). — Beurres. Fromages. PL. VI.— C. I

6. **Dairymen's Association of Prince Edward Island,** à Charlottetowm (Ile du Prince-Édouard) (Canada). — Beurres. Fromages. PL VI.— C. I

7. **Dechene** (A.-M.), à Saint-Roch-des-Aulnaies, à l'Islet (Québec, Canada). — Produits agricoles, alimentaires d'origine animale. PL. VI.— C. I

8. **Département de l'Agriculture du Canada,** à Ottava (Canada). — Produits agricoles alimentaires, d'origine animale. PL. VI.— C. I

9. **Département de l'Agriculture de la Dominion du Canada** (Exposition collective des provinces du). — Produits agricoles alimentaires d'origine animale. PL. VI.— C. I

Colombie Britannique.
Ile du Prince-Edouard.
Manitoba.
Nouvelle-Écosse.
Nouveau-Brunswick.
Ontario.
Québec.
Territoires du Nord-Ouest.

10. **District of Bedford Dairymen's Association**, à Cowansville (Québec, Canada). — Produits agricoles alimentaires d'origine animale. PL. VI.— C.1

11. **École d'Agriculture**, à Saint-Anne (Québec, Canada), — Beurres. Fromages. PL. VI.— C.1

12. **Farmers & Dairymen's Association of New Brunswick**, à Sussex (Nouveau Brunswick, Canada). — Beurres. Fromages. PL. VI.— C.1

13. **Farmers & Dairymen's Association of Nova Scotia**, à Amherst (Nouvelle-Écosse, Canada). — Produits agricoles alimentaires d'origine animale. PL. VI.— C.1

14. **Larn** (A.) **& C°**, à Toronto (Canada). — Produits agricoles alimentaires d'origine animale : Beurre. Fromages. PL. VI.— C.1

15. **London & Provincial Dairy Company, Limited**, à Londres, S. W., West Halkin street Belgrase square. — Beurre. Lait. Fromages. Œufs. Farine de la Protène. PL. V.— D.2

16. **Mac Laren & C°**, à Toronto (Canada), — Fromages. Beurres et produits agricoles. PL. VI.—C.1

17. **Manitoba Dairymen's Association**, à Winnipeg (Manitoba, Canada). — Beurres. Fromages. PL. VI.— C.1

18. **Mellen's Food Limited**, à Londres, S. E., Marboro Works, Peckham. — Lacto-glucose « Millin ». Préparation de céréales mêlées avec du lait frais. PL. VI.— C.1

19. **Quebec Dairymen's Association**, à Saint-Hyacinthe (Québec, Canada). — Beurres. Fromages. PL. VI.— C.1

20. **Société d'Agriculture du Comté de l'Islet**, à l'Isle, (Québec, Canada). — Beurres. Fromages. PL. VI.— C.1

21. **Truro Condensed Milk & Canning Company,** à Truro (Nouvelle-Écosse, Canada). — Beurres. Fromages. PL. VI.— C.1

22. **Webb** (Jubal), à Londres, E. C., Central Market, 313, Smithfield. — Fromages. PL. V.— D.2

GRÈCE

1. **Commune de Céos,** à Céos (Cyclades). — Fromages. PAV. PL. II

2. **Démétriadès** (Rainold), à Halmyros (Thessalie). — Fromages. PAV. PL. II

3. **Margaritopouli frères,** à Volo (Thessalie). — Fromages et beurre. PAV. PL. II

4. **Michel frères,** à Corinthe. — Fromages. PAV. PL. II

5. **Plastiras** (Georges), à Halmyros (Thessalie). — Fromage. PAV. PL. II

6. **Zannos frères,** à Lamie (Phthiotide). — Beurre salé. Fromage. PAV. PL. II

HONGRIE

HONGRIE

1. **Comice agricole du Comitat Vas,** à Szombathely. — Fromages. PL. V.— D.1

2. **Dick** (Alexandre), à Nyitra-Ludány. — Fromages d'Emmenthal. PL. V.— D.1

3. **Döry** (Étienne), à Zombal (Tolna). — Fromages. PL. V.— D.1

4. **Grümig** (Frédéric), à Nyitra. — Fromages d'Emmenthal. PL. V.— D.1

5. **Grusbak** (Samuel), à Liptó - Rózsahegy. — Fromages divers. PL. V.— D. I

6. **Hungaria,** Société anonyme d'exportation de beurres, à Budapest. — Beurre. PL. V.— D. I

7. **Lészai** (François), à Magyar Gorbó (Kolozs). — Fromages de brebis. PL. V.— D. I

8. **Makoviczky** (Pierre), à Rózsahegy (Liptó). — Fromages de brebis et autres. PL. V.— D. I

9. **Mikluska** (Coloman), à Vereskö (Gömör). — Fromages. PL. V.— D. I

10. **Nyáry** (Baron Béla), à Hont-Varsány. — Fromages. PL. V.— D. I

11. **Syndicat de la Laiterie,** à Pécs. — Tableaux graphiques. Fromages divers. PL. V.— D. I

12. **Teleki** (Comte Ladislas), à Kendi-Lóna (Szolnok-Doboka). — Fromages de brebis. PL. V.— D. I

CROATIE-SLAVONIE.

1. **Bocjakovina** (Domaine national de). — Reglement du cours de laiterie. PL. V.— D. I

ITALIE

1. **Ara Ange,** à Nulvi (Sassari). — Fromages de brebis. PL. V.— D. I

2. **Barone Grella,** à Sturno (Avellino). — Beurre et fromages. PL. V.— D. I

3. **Carella** (Maxime), à Plaisance. — Fromages. PL. V.— D. I

4. **Cattaneo** (Charles) **& fils,** à Paire. — Fromages parmesans. PL. V.— D. I

5. **Celaschi** (Émile), à Plaisance. — Fromages. PL. V.—D. I

6. **Chambre de Commerce de Naples**, à Naples. — Produits alimentaires d'origine animale. PL. V.— D. I

7. **Colalucci** (François) **& frère**, à Rome, Piazza Rondanini, 51. — Salage de fromages. Fromages romains. PL. V.— D. I

8. **Comice agricole d'Aoste**, à Aoste (Turin). — Beurre et fromages. PL. V.— D. I

9. **Conforti** (Louis et Charles), à Salerne. — Fromage. PL. V.— D. I

10. **Farina Mathias & Fortuné**, à Baromissi. — Fromages. PL. V.— D. I

11. **Frassy** (Pierre), à Aoste. — Fromages fontine et gruyère. PL. V.— D. I

12. **Galbani** (David), à Maggianico (Como). — Laitages de luxe. PL. V.— D. I

13. **Gobbi** (François), à Plaisance. — Fromages. PL. V.— D. I

14. **Grun** (Ignace), à Locate Triulzi (Milan). — Lait concentré, stérilisé. Beurre et fromages. PL. V.— D. I

15. **Laiterie sociale coopérative**, à San Daniele del Frinli (Udine). — Beurre et fromages. PL. V.— D. I

16. **Laiterie de Soligo**, à Soligo (Trévise). — Beurre frais. PL. V.— D. I

17. **Maghenzani Primo**, à Collecchio (Province de Parme). — Fromages. PL. V.— D. I

18. **Magnani Remy**, à Sala-Braganza (Parme). — Fromages. PL. V.— D. I

19. **Manusardi** (Victor), à Crema (Crémone). — Beurre. PL. V.— D. I

20. **Masucci** (Annibale), à Voltucara Irpino (Avellino). — Beurre et fromages. PL. V.— D. I

21. **Moscati** (Philippe), à Salerne. — Fromages. PL. V.— D. I

22. **Nannarone** (Raphael), à Foggia. — Fromage et beurre. PL. V.— D. I

23. **Negri** (Antoine), à Suzzara (Reggio-Emilia). — Fromages et beurre. PL. V.— D. I

24. **Negri frères,** à Guastalla (Reggio-Emilia). — Fromages et beurre. PL. V.— D. I

25. **Pirisi Pais** (Ignace), à Villanova Monteleone (Sassari). — Fromages. PL. V.— D. I

26. **Polenghi Lombardo & C^ie^**, à Codogno (Milan). — Beurre. Fromages et produits divers. PL. V.— D. I

27. **Pollice** (Michel), à San Severo (Foggia). — Laitages. PL. V.— D. I

28. **Ruggeri** (Vincent), à Rome.— Fromage romain. PL. V.— D. I

29. **Russo Sauveur,** à Misterbianco (Catane). — Fromages de brebis. PL. V.— D. I

30. **Scaravelli** (François), à Guastalla (Reggio-Emilia). — Fromages et beurre. PL. V.— D. I

31. **Société anonyme coopérative des Producteurs de Beurre,** à Pavie. — Beurre. PL. V.— D. I

32. **Tanda** (Sébastien), à Sassari. — Grenaille et fromages. PL. V.— D. I

33. **Tosi & Rizzoli,** à Parme. — Fromage. PL. V.— D. I

34. **Trotta Mathieu,** à San San Severo (Foggio).— Fromage. PL. V.— D. I

35. **Zampaglione frères,** à Calitri (Avellino). — Fromages de vaches. Fromages de brebis. PL. V.— D. I

36. **Zaninoni** (Henri), à Plaisance. — Fromages. PL. V.— D. I

37. **Zaninoni** (Pierre), à Plaisance. — Fromages. PL. V.— D. I

38. **Zazzera** (Antoine), à Codogno (Milan).— Beurre et fromages. PL. V.— D. I

LUXEMBOURG

1. **Syndicat général des Laiteries coopératives du Grand-Duché**, à Luxembourg. — Beurres. Crême. Statistique. **PLAN N° 2**

MEXIQUE

1. **Beltran** (Eduardo), à San Andrés Chalchicomula (État de Puebla). — Fromages. **PAV. PL. II**

2. **Cóndon de Mendez** (Tita), à Tepeji del Rio (État d'Hidalgo). — Fromages. **PAV. PL. II**

3. **Durango** (Gouvernement de l'État de), à Durango. — Fromages. **PAV. PL. II**

4. **Esponda** (Manuel), à Cintalapa (État de Chiapas). — Fromages. **PAV. PL. II**

5. **Gomez** (Téofilo), à San Juan del Rio (État de Queretaro). — Fromages. **PAV. PL. II**

6. **Hidalgo** (Gouvernement de l'État d'), à Pachuca. — Fromage. Beurre et graisse d'origine animale. **PAV. PL. II**

7. **Ibarra** (Joaquin), à Chiautla (État de Puebla). — Fromages. **PAV. PL. II**

8. **Lopez** (Melesio), à Sinaloa. — Fromages et beurre. **PAV. PL. II**

9. **Marin** (Sabino), à Tajimaroa (État de Michoacan). — Fromages. **PAV. PL. II**

10. **Ortiz** (Manuel), à Sola de Vega (État d'Oaxaca). — Fromages. **PAV. PL. II**

11. **Pimentel frères**, à Tultitlan (État de Mexico). — Beurre. **PAV. PL. II**

12. **Vega** (Manuel de la), à Vizarron (État de Queretaro). — Fromages. PAV. PL. II

13. **Villavicencio** (Jésus), à Mulegé (Territoire de la Basse-Californie). — Fromages. PAV. PL. II

14. **Zacatecas** (Gouvernement de l'État de), à Zacatecas. — Beurre et fromages. PAV. PL. II

15. **Zebadia de Gutierrez**, à Tuxtla (État de Chiapas). — Fromages. PAV. PL. II

NORVÈGE

1. **Nestlé** (Henri), à Christiania. — Lait concentré, sucré et non sucré. PL. V.—D.2

PAYS-BAS

1. **« Beurre et Fromage », Société coopérative de la Frise pour l'exportation du Laitage**, à Akkrum (Hollande). — Beurre et fromage. PAV. PL. II

   Exportation par semaine : 10.000 kilos beurre.
   Crème naturelle.

2. **Groot frères**, à Edam (Hollande). — Fromages de Hollande (dits têtes de mort) en gros. PAV. PL. II

   Maison fondée en 1840.

PORTUGAL

1. **Abreu** (Francisco Solano d'), à Abrantès, villa Maria Amelia. — Beurre. PL. V.— D.1

2. **Aguilar** (José-Maria-F.-Saraiva), à S. João da Pesqueirà. — Fromages PL. V.— D.1

3. **Albergaria** (Thomaz Cabral Soares d'), à Manteigas. — Beurre. PL. V.— D. I

4. **Almeida & Cª**, à Funchal. — Beurre. PL. V.— D. I

5. **Almeida** (João-Duarte), à Mossamedes Angola. — Fromages. PL. V.— D. I

6. **Almeida, Reis & Cª**, à Thermas da Raincha D. Amelia, S. Pedro do Sul. — Beurre. PL. V.— D. I

7. **Andrade & Irmão** (F. Freire de), à Lisbonne. — Laits stérilisés. PL. V.— D. I

8. **Andrade** (Joaquim de Vilhena Freire d'), à Beja. — Fromages. PL. V.— D. I

9. **Athayde** (D. Mendo d'), à Valpedre, Penafiel. — Beurre. PL. V.— D. I

10. **Barriga** (João Francisco), à Alpalhão (Niza). — Fromages. PL. V.— D. I

11. **Beja** (Manuel Pimenta d'Almeida), à Rocio d'Abrantès (Abrantès). — Fromages. PL. V.— D. I

12. **Boa Vista** (Comte da), à Beja. — Fromages. PL. V.— D. I

13. **Cabral** (João-Diogo), à Povolide (Vizeu). — Beurre. PL. V.— D. I

14. **Caldeira** (Carlos-José), à Castello de Vide.— Fromages. PL. V.— D. I

15. **Cannas** (Affonso) & **Cª**, à Praia d'Ancora (Caminha). — Beurre. PL. V.— D. I

16. **Castello de Paiva** (Comte de), à Castello de Paiva. — Beurre. PL. V.— D. I

17. **Commission provinciale du Cap-Vert**, île de S. Thiago. — Beurres salés. PL. V.— D. I

18. **Costa** (Francisco d'Albuquerque e), à Povoa de Rio de Moinhos (Castellobranco). — Fromages. PL. V.— D. I

19. **Cruz** (Domingos), à Alter do Chão.— Fromages. PL. V.— D. I

20. **Escola Agricola da Villa Fernando**, à Villa Fernando, Elvas. — Fromages. PL. V.— D. I

21. **Falcão** (Francisco-Trigueiros), à Idanha a Nova. — Fromages. PL. V.— D. I

22. **Fazenda** (João-Gomes), à Castello Novo—Fundão. — Fromages. PL. V.— D. I

23. **Fernandes** (José-Domingues) & **Fernandes** (Miguel-E. d'Oliveira), à Beja. — Fromages. PL. V.— D. I

24. **Ferreira do Alemtejo** (Vicomte de), à Ferreira do Alemtejo. — Fromages. PL. V.— D. I

25. **Ferreira** (Adriano-Rodrigues), à Penafiel. — Beurre. PL. V.— D. I

26. **Ferreira** (Antonio-Francisco-Ribeiro), à Cartaxo. — Fromages. PL. V.— D. I

27. **Figueiredo & Irmao**, à Mossamedes, (Angola). — Fromages. PL. V.— D. I

28. **Fragoso** (Manuel-Diniz-Pinto), à Niza. — Fromages. PL. V.— D. I

29. **Frazão** (João-Antonio-Franco), à Capinha, Fundão. — Fromages. PL. V.— D. I

30. **Foz** (Marquis da), à Lisbonne. — Fromages et beurre. PL. V.— D. I

31. **Giraldes** (João-José-Caldeira-Pinto), à Ebras, Alpedrinha, Fundão. — Fromages. PL. V.— D. I

32. **Godinho** (Antonio-Alves), à Covilhã. — Beurre salé. Fromages. PL. V.— D. I

33. **Gordo** (José-Antonio), à Castello de Vide. — Fromages. PL. V.— D. I

34. **Institut Pasteur de Lisbonne**, à Lisbonne, rue Nova do Almada. — Laits stérilisés. PL. V.— D. I

35. **Le Cocq & filhos** (Mme Vve), à Castello de Vide. — Fromages. PL. V.— D. I

36. **Lemos** (D. Ruy Lopes de Sóuza d'Alvim e), à Santar, Nellas. — Fromages. PL. V.— D. I

37. **Machado** (O.-J.), à Porto. — Beurre. PL. V.— D. I

38. **Manso** (João-Baptista-Serrano), à Castello de Vide. — Fromages. PL. V.— D. I

39. **Mello** (Adriano d'Almeida), à Ceia. — Saindoux. PL. V.— D. I

40. **Mendes** (Luiz-Antonio-Soares), à Belmonte. — Fromages. PL. V.— D. I

41. **Mexia** (João Maria do Valle e Souza Menezes), à Thomar, Quinta de Sant'Anna da Guerreira. — Fromages. PL. V.— D. I

42. **Monteiro** (José-Pereira), à Alcains, Castello Branco. — Fromage « Monte S. Luiz ». PL. V.— D. I

43. **Nandufe** (Vicomte de), à Nandufe, Tondella. — Fromages. PL. V.— D. I

44. **Nova Empreza Angrense de Lacticinios**, à Angra do Heroismo. — Beurre. PL. V.— D. I

45. **Oliveira** (Vve Fernandes d') **& fils**, à Aldeia Nova de S. Bento, Serpa. — Fromages. PL. V.— D. I

46. **Palma** (Manuel-Joaquim de), à Apariça, Beja. — Fromages. PL. V.— D. I

47. **Penalva d'Alva** (Comtesse de), à Fatella et Povoa-Fundão. — Fromages. PL.V.— D. I

48. **Pereira** (José-Serrão de Faria), à Azinhaga — Gollegã. — Fromages. PL. V.— D. I

49. **Pereira** (José-Adriano-Bello), à Crato. — Laitages. PL. V.— D. I

50. **Pignatelli** (José da Cunha), à S. Vicente da Beira, Castello Branco. — Fromages. PL. V.— D. I

51. **Praia e de Monforte** (Duarte) (Marquis da), à Loures. Quinta do Infantado. — Beurre. Fromages. PL. V.—D. I

52. **Proença** (Francisco Tavares d'Almeida), à Castello Branco. — Fromages. PL. V.— D. I

53. **Rego** (João Lopes da Costa), à Ancião. — Fromages. PL. V.— D. I

54. **Rego** (Julio-Urbano Correia da Cunha), à Moura. — Fromages. PL. V.— D. I

55. **Relvas** (Carlos-Augusto-Mathias), à Crato, Flor da Rosa. — Fromages. PL. V.— D. I

56. **Repenicado** (Antonio-José), à Castello de Vide. — Fromages. PL. V.— D. I

57. **Rocha** (Boaventura d'Oliveira), à Fatella — Fundão.— Fromages. PL. V.— D. I

58. **Roque** (Carlos), à Porto. — Fromages. PL. V.— D. I

59. **Sá** (Augusto Dally-Alvesde), à Evora. — Fromages. PL. V.— D. I

60. **Santos** (Bernardo Antonio dos), à Beja. — Fromages. PL. V.— D. I

61. **Silva** (Carlos-Correia da), à Lisbonne. — Margarine. PL. V.— D. I

62. **Silveira J^or^** (José Cunha da), à Angra do Heroismo. — Beurres. Fromages. PL. V.— D. I

63. **Souza** (Joaquim-Manuel-Soares de), à Ferreira do Alemtejo. — Fromages. PL. V.— D. I

64. **Tavares** (P.-Perphyrio-Pereira), île de Boa Vista (Cap-Vert). — Fromages. PL. V.— D. I

65. **Telles** (Candido) & C^a^, à Elvas. — Pois pointus. Haricots. Hhuile d'olives. Olives. PL. V.— D.I

66. **Tinalhas** (Vicomte de), à Tinalhas — Castello Branco. — Fromages. PL. V.— D.I

67. **Tondella** (Comte de), à Sarnadas de Rodam, Villa Velha de Rodam. — Fromages. PL. V.— D.I

ROUMANIE

1. **Administration du « Domaine de la Couronne »**, à Bucarest. — Produits agricoles alimentaires d'origine animale. PAV. PL. II

2. **Administration du Domaine royal de Broshtenii**, à Broshtenii (Suceava). — Fromages. PAV. PL. II

RUSSIE

1. **Alexandrohiff, Colonie.** — Fromages. PL. V.— D.I

2. **Alexandrov** (I.-V.), à Malmij (Gouvernement de Viatka. — Produits agricoles alimentaires. PL. V.— D.I

3. **Ameter frères**, au Caucase.—Fromages suisses. PL. V.— D.I

4. **Andréev** (Paul), à Rjev. — Fromages Bakchtein. PL. V.— D.I

5. **Aphanassiev** (Alexandre), à Tcherepovez (Gouvernement de Novgorod). — Beurre salé. PL. V.— D.I

6. **Association fromagère d'Ananino**, station postale Arephino (Gouvernement de Iaroslav). — Fromages. PL. V.— D.I

7. **Association fromagère d'Arephino**, à Arephino. — Fromages de Hollande et d'Édam. PL. V.— D.I

8. **Association fromagère de Koprino**, à Glebovo. — Fromages de Hollande et d'Edam. PL. V.— D.I

9. **Association fromagère de Niguiltsy**, à Glebovo. — Fromages de Hollande et d'Edam. PL. V.— D. I

10. **Association laitière d'Olsoufievo**, à Vologda. — Beurre salé. PL. V.— D. I

11. **Association laitière d'Astachovo**, à Vologda. — Beurre salé. PL. V.— D. I

12. **Association laitière de Lopatino**, à Kourgan (Sibérie). — Beurre salé. PL. V.— D. I

13. **Association laitière Grande Doubrovo**, à Kourgan (Sibérie). — Beurre salé. PL. V.— D. I

14. **Association laitière Petite Doubrovo**, à Kourgan (Sibérie). — Beurre salé. PL. V.— D. I

15. **Association Moguiletskaja.** — Fromages. PL. V.— D. I

16. **Balakchin & Iwanioukoff**, à Kourgan (Sibérie). — Beurre salé. PL. V.— D. I

17. **Belikhov** (Marie), à Selekhovo. — Fromages verts. PL. V.— D. I.

18. **Blandov** (W. et N.) **frères**, à Moscou, 32. — Fromages variés. PL. V.— D. I

19. **Bormassov frères**, à Ermakovo. — Beurres. PL. V.— D. I

20. **Bounakov** (Anatole), à Orel. — Beurre salé. PL. V.— D. I

21. **Bouman** (Lidie), à Vologda. — Beurre salé. PL. V.— D. I

22. **Chadinov** (Georges), à Tiflis. — Fromages suisses. PL. V.— D. I

23. **Chlup** (Albert), à Arensbourg. — Fromages suisses. PL. V.— D. I

24. **Dassaev** (Nazan), à Tifls. — Fromages suisses. PL. V.— D. I

25. **Dekhterev** (Serge), à Lubini (Gouvernement de Iaroslav). — Fromages. PL. V.— D. I

26. Dilarian, Caucase. — Fromages. PL. V.— D. I

27. Endoourow (Nicolas), Station Lioudinowo (Gouvernement de Kalouga). — Production de fromages. PL. V.— D. I
Propriété Kotorsky.

Fromages de Backstein, de Tilsitt, de Hollande. Beurre salé. Beurre de crème. Beurre de Holstein pour l'exportation.

28. Fabrique de Fromages de Lotochino. PL. V.— D. I

Fromages manière fromages suisses.
Production annuelle : 2.000 pouds ou 328.000 kilos.
Fromages de Backstein 250 pouds ou 4.100 kilos.
Beurre de table (dit de Paris) 500 pouds ou 8.200 kilos.
Fondée en 1797.

29. Faddéeff (Eugène), à Egorev, station du Chemin de fer de Iaroslav Vologodski. — Beurre. PL. V.— D. I

30. Gaueter (Charles), à Sichevka. — Fromages suisses. PL. V.— D. I

31. Gratchev (Victor), à Vologda. — Beurre salé. PL. V.— D. I

32. Guilff (Alexandre), au Caucase. — Fromages suisses. PL. V.— D. I

33. Issakov (Paul), à Lubin. — Fromages verts. PL. V.— D. I

34. Jaggi (Théodore), à Massolovo. — Fromages suisses. PL. V.— D. I

35. Kalinine (Alexis), à Moscou. — Graisse de bœuf. PL. V.— D. I

36. Kantacuzène (Princesse Olga), à Grabtsovo (Gouvernement de Kalouga). — Fromages dits de Hollande. PL. V.— D. I

37. Kossakovski (Voldemar), à Metchevsk. — Fromages Chester. PL. V.— D. I

38. Kotchoubey (Prince Victor), à Novaïa Sloboda. — Fromages suisses. PL. V.— D. I

39. Koutachev (Paul), à Kadnikov (Gouvernement de Vologda). — Beurre. PL. V.— D.1

40. Kutchenback (Alexandre), à Tiflis. — Fromages dits de Gruyère. PL. V.— D.1

41. Lomonossof (Jean), à Goratsk (Gouvernement de Smolensk). — Fromages dits de Gruyère. PL. V.— D.1

42. Likpatcheff (Jean), à Vologda. — Beurre salé. PL. V.— D.1

43. Mani (David), à Osuga. — Fromages suisses. PL. V.— D.1

44. Markovnikoff (Alexis), à Griasovetz, (Gouvernement de Vologda). — Beurre salé. PL. V.— D.1

45. Maslenikov (Nicolas), à Vologda. — Beurre salé. PL. V.— D.1

46. Mecherski (Prince Serge), à Lotochino. — Fromages suisses. PL. V.— D.1

47. Miklaelsen (Gans), à Barnaval (Gouvernement de Tomsk). — Beurre salé. PL. V.— D.1

48. Moll (Alexandre), à Ludinovo (Gouvernement de Kalouga). — Fromages de Suisse, Emmenthal. PL. V.— D.1

49. Mouna (Pierre), à Vieux-Kousthof, par Zuriew, (Gouvernement de Livonie). — Fromages de Suisse, Emmenthal. PL. V.— D.1

50. Nidiger (Khristian), au Caucase. — Fromages suisses. PL. V.— D.1

51. Nirkov frères, à Moscou. — Margarine. PL. V.— D.1

52. Palizen (G.), à Kourgan (Sibérie). — Beurre salé. PL. V.— D.1

53. Pukler (Princesse Élisabeth), à Sitchewky. — Fromages suisses. PL. V.— D.1

54. Rassijonoy (Jean), à Kadnikoff. — Fromages et beurre salé. PL. V.— D.1

55. **Rodionoff** (N.). — Fromages. PL. V.— D. I

56. **Sarov** (Jean), à Saint-Pétersbourg. — Beurre salé. PL. V.— D. I

57. **Schaposchnikov** (C.), à Gjatsk. — Fromages suisses. PL. V.— D. I

58. **Schataev** (Alexandre), à Kourgan (Gouvernement de Tobolsk). — Beurre salé. PL. V.— D. I

59. **Serov** (Basile), à Glebovo. — Fromages de Hollande et d'Edam. PL. V.— D. I

60. **Simancki** (Paul), à Timkovo, District de Valdaï (Gouvernement de Novgorod). — Lait. Beurre. Fromages. PL. V.— D. I

61. **Sissoev** (Alexandre), à Vologda. — Beurre salé. PL. V.— D. I

62. **Slouguinoff** (Vve de Jean) & fils, à Kadmikov (Gouvernement de Vologda). — Beurre. PL. V.— D. I

63. **Smirnov** (P. et V.) frères, à Moscou, marché de Smolensk. — Beurre. PL. V.— D. I

64. **Société impériale russe d'Aviculture rurale**, à Moscou. — Œufs. PL. V.— D. I

65. **Stroganov** (Comtesse Anne), à Soumi. — Produits de la beurrerie agricole. PL. V.— D. I

66. **Tchernichov** (Dinitri), à Globovo. — Fromages verts. PL. V.— D. I

67. **Terestchenko** (Nicolas), à Kiew. — Produits agricoles alimentaires. PL. V.— D. I

68. **Tomilov** (Michel), Station Karatchi (Chemin de fer Sibérie). — Beurre salé. PL. V.— D. I

69. **Valkov** (A.), à Kourgan (Sibérie). — Beurre salé. PL. V.— D. I

70. **Winogradoff** (N.). — Beurre. PL. V.— D. I

71. **Yachkanovski & Diadynski** (de), à Semenovski (Gouvernement de Iaroslav). — Beurres. PL. V.— D. I

72. **Yakovlev** (Jean), à Korotoïak (Gouvernement de Voronège). — Beurre frais et salé. PL. V.— D.I

73. **Zagui** (F.). — Beurre. PL. V.— D.I

74. **Zizikin** (Valerian), à Kimri. — Fromages suisses. PL. V.— D.I

RÉPUBLIQUE DE SAINT-MARIN

1. **Gozi** (Federico), à Saint-Marin. — Fromages de brebis. Administrateur de la Société de bienfaisance publique. PL. V.— B.7

2. **Tonnini** (Luigi),à Saint-Marin. — Fromages. PL. V.— B.7

SERBIE

1. **Direction du Domaine de l'État,** à Topchidère. — Fromages. PAV. PL. I I

2. **Kraina** (Département de), à Négotine. — Produits agricoles pour aliments, d'origine animale. Graisse. Lait (conservé). Beurre. Crème. Œufs. Fromages. PAV. PL. I I

3. **Kragouiévatz** (Département de), à Kragouiévatz. — Produits agricoles pour aliments, d'origine animale. Graisse. Lait (conservé). Beurre. Crème. Œufs. Fromages. PAV. PL. I I

4. **Krouchevatz** (Département de), à Krouchevatz. — Produits agricoles pour aliments, d'origine animale. Graisse. Lait (conservé) beurre. Crème. Œufs. Fromages. PAV. PL. I I

5. **Morava** (Département de la), à Tchoupria. — Produits agricoles pour aliments, d'origine animale. Graisse. Lait (conservé). Beurre. Crème. Œufs. Fromages. PAV. PL. I I

6. **Oujitzé** (Département d'), à Oujitzé. — Produits agricoles pour aliments, d'origine animale. Graisse. Lait (conservé). Beurre. Crème. Œufs. Fromage. PAV. PL. I I

7. Pirot (Département de), à Pirot. — Fromage. Beurre fondu. **PAV. PL. II**

8. Podounavlié (Département de), à Smederevo. — Produits agricoles pour aliments, d'origine animale. Graisse. Lait (conservé). Beurre. Crème. Œufs. Fromages. **PAV. PL. II**

9. Pojarevatz (Département de), à Pojarevatz. — Produits agricoles pour aliments, d'origine animale. Graisse. Lait (conservé). Beurre. Crème. Œufs. Fromages. **PAV. PL. II**

10. Roudnik (Département de), à Tchatchak. — Produits agricoles pour aliments, d'origine animale. Graisse. Lait (conservé). Beurre. Crème. Œufs. Fromages. **PAV. PL. II**

11. Société d'Agriculture, à Oujitzé. — Fromages. Crème. **PAV. PL. II**

12. Société d'Agriculture serbe, à Belgrade. — Produits laiteux. Œufs. **PAV. PL. II**

13. Vragna (Département de), à Vragna. — Beurre fondu. **PAV. PL.**

SUÈDE

1. Radiator (Société anonyme), à Stockholm. — Beurre. **PL. V.— D.1**

SUISSE

1. Compagnie laitière suisse, à Hochdorf, Lucerne. — Lait stérilisé. Crème stérilisée et lait réfrigéré. **PL. V.— D.2**

2. Comité pour la Propagation du Fromage Sbrinz (Exposition collective du), à Stans, Unterwald. **PL. V.— D.2**

Amstad (Édouard) Bekenried (Unterwald).
Amstad (Joseph-M.) Bekenried (Unterwald).
Hürlimann (Charles) & fils Küssnacht (Schrogz).
Odermatt (Constantin) Stans (Unterwald).

Fromages suisses dit : Sbrinz. Fromage gras à râper et pour dessert, propres aux contrées méridionales.

3. **Lapp & Cie**, à Gruyère, Fribourg. — Lait condensé en boîtes. PL. V.— D.2

4. **Roth-Fehr & Cie**, à Berthoud-Berne. — Fromages de l'Emmenthal. PL. V.— D.2

5. **Société anonyme Henri Nestlé**, à Vevey, Vaud. — Lait condensé. Farine lactée. PL. V.— D.2

6. **Société d'Industrie laitière**, à Yverdon, Vaud. — Lait stérilisé en boîtes et en bouteilles. Lait condensé. Produits laitiers. PL. V.— D.2

Spécialité de lait condensé sans sucre ni aucune adjonction.

7. **Société laitière des Alpes Bernoises**, à Stalden, Emmenthal. — Lait stérilisé. Lait. stérilisé concentré. Farine lactée phosphatée. Marque « A l'Ours » PL. V.— D.2

GROUPE VII

AGRICULTURE

Classe 41

PRODUITS AGRICOLES NON ALIMENTAIRES

Produits végétaux. — 1° *Plantes oléagineuses.* Le chanvre et le lin sont à la fois des plantes textiles et oléagineuses. Les huiles extraites de leurs semences ont toujours été utilisées dans les arts et l'industrie.

C'est vers le milieu du XVIII^e^ siècle qu'on a substitué, dans les habitations et les lieux publics, les lampes aux chandelles et aux bougies. Vers la même époque, l'agriculture française a accepté comme plantes oléagineuses le colza et la navette dont les graines contiennent une huile très combustible.

La culture du colza s'est rapidement développée en France depuis 1785 jusqu'en 1862. A cette dernière date, elle occupait 210.000 hectares qui produisaient pour 90 millions de graines. Malheureusement, cette culture n'occupa plus que 53.200 hectares dont le produit ne dépasse pas 17 millions. Cette importante diminution a pour cause la baisse de la valeur commerciale de la graine, due à l'emploi du pétrole et aux importations annuelles de semences oléagineuses ne contenant pas de l'huile comestible, et récoltées dans les Indes, au Sénégal, aux États-Unis, etc.

En 1898, les importations de graines de colza, de navette, d'arachide, de niger, de ravisson, de coprat, de coton, se sont élevées à 251.457.824 kilogrammes. La même année, la France a reçu 61.231.026 kilogrammes d'huile de coton. Ces données statistiques expliquent pourquoi la culture du colza a successivement perdu de son importance depuis 1862.

Les principaux centres de production sont la Normandie et la Vendée.

C. F. E.

La *navette*, qu'on appelait autrefois *rabette*, était très cultivée, en 1751, dans la Normandie, la Brie et la Flandre. De nos jours, elle n'occupe que 9.500 hectares, alors qu'elle s'étendait, en 1862, sur 40.000 hectares.

Cette plante oléagineuse est principalement cultivée dans le Mâconnais, la Bresse, la Bourgogne et la Franche-Comté.

D'après les données statistiques qui précèdent, la culture de colza et de navette ont diminué, en France, depuis 1862, de 187.500 hectares ; de plus, la valeur commerciale du colza a perdu 4 fr., celle de la navette, 6 fr. et celle de la cameline, 10 fr. par hectolitre.

2° *Plantes textiles.* — Le *chanvre* et le *lin* ont, de tout temps, en France, été cultivés par l'agriculture comme plantes textiles.

La Flandre a toujours été renommée pour la belle qualité de ses lins, de ses toiles et de ses dentelles. C'est pendant le XVIII^e^ siècle que l'industrie linière fit de grands progrès dans l'ancienne province de Bretagne, par suite du concours des habiles tisserands de Bruges que Béatrix de Gaure fit venir à Laval, et qui rendirent cette ville célèbre pour la remarquable qualité de ses toiles.

Les États de Bretagne ont aussi beaucoup contribué à la prospérité de cette industrie, en faisant venir de Riga, à diverses reprises, des graines de lin récoltées en Livonie, en Courlande sur les rives de la Baltique.

Les *lins de Riga* sont les plus recherchés dans la région du Nord. Le *lin d'hiver* n'est cultivé, en France, que dans les contrées maritimes des régions de l'Ouest et du Sud-Ouest.

En 1840, la culture du lin occupait 98,240 hectares qui produisaient pour 65 millions de filasse ; mais, en 1898, cette culture ne s'étendait plus que sur 25.300 hectares, produisant seulement pour 25 millions de filasse. Pendant cette longue période, les importations progressives firent baisser la valeur de la graine de 25 à 20 fr. l'hectolitre, et celle de la filasse de 1 fr. 25 à 0 fr. 60 le kilogramme.

La France ne produit pas toute la filasse et la graine dont elle a besoin. En 1898, elle a importé 395.834 kilogrammes de lin brut, 148.415 kilogrammes de lin peigné, 75.494.720 kilogrammes de lin teillé, 8.236.489 kilogrammes de lin en coupe, et 111.665.309 kilogrammes de graines ; ses exportations, la même année, ont dépassé 20 millions pour les tiges et les filasses et 2 millions et demi pour les graines.

Les principaux centres de la culture du lin sont les Côtes-du-Nord, le Finistère, le Nord et la Vendée, contrées plutôt brumeuses que sèches pendant le printemps et l'été.

La culture du chanvre a perdu l'importance qu'elle avait en France, il y a cinquante ans. En 1840, elle occupait 176.000 hectares, tandis qu'en 1898 elle ne s'étendait plus que sur 32.000 hectares.

En 1898, nos importations de tiges brutes ou broyées ont été de 14.893.374 kilogrammes et nos exportations de 407.572 kilogrammes. Quant aux chènevis, l'importation a été de 5.579.487 kilogrammes, et l'exportation de 407.866 kilogrammes seulement.

Les principaux centres de la production du chanvre sont les départements de Maine-et-Loire, de la Sarthe, du Morbihan et de la Haute-Loire.

Le commerce distingue les chanvres de l'Anjou, du Maine, de la Bourgogne, de la Picardie, de la Champagne, etc.

La filasse du chanvre, comme celle du lin, est *blonde*, *grise*, ou *brune*, selon que les tiges ont été rouies à *l'eau courante*, à *l'eau stagnante* ou *sur un pré* ; en outre, elle est plus ou moins douce ou fine, selon la grosseur des tiges et suivant les procédés en usage dans le sérancage ou affinage des filaments.

La France a importé, en 1898, 82.056.420 kilogrammes de *jute* (brut, en brins, teillé, tordu en étoupe), 14.604.189 kilogrammes de lin (*phormium*). Tous ces produits filamenteux provenaient de l'Inde, de la Chine, de l'Afrique, etc. La ramie est peu utilisée en France.

La *cardere*, ou *chaudron à foulon*, est cultivée en Bourgogne depuis le XVI^e^ siècle. Elle croît aussi très bien dans la Basse-Provence, le Bas-Languedoc et la vallée de la Seine et occupe 2.320 hectares. Les têtes, exportées en 1897, avaient un poids total de 1.269.000 kilogrammes et une valeur de 1.852.000 francs.

3° *Plantes tinctoriales.* — La *garance* est une plante agricole très ancienne ; déjà, au temps de Charlemagne, il existait à Saint-Denis (Seine) un *marché à garance*. Cependant, la garance de Smyrne ne fut introduite en France qu'en 1765 par Jean Althen. Cette plante se développa très vite dans le Comtat et le Bas-Languedoc et fut, pour ces régions, la source de grandes richesses.

En 1840, la garance occupait 14.674 hectares, produisant 16 millions de kilogrammes de racines. Cette prospérité ne fit que progresser jusqu'en 1862, année où elle atteignit son apogée, car la culture de cette plante s'étendait alors sur 20.460 hectares, avec un produit de 50 millions de kilogrammes, ayant une valeur de 11.077.000 francs. Mais, à partir de cette date, on importe de Naples des racines qui s'élevèrent annuellement jusqu'à 10 millions de kilogrammes. Ces importations et la substitution de l'alizarine à la garancine furent cause que les garancières commencèrent à décroître. Peu à peu, faute de débouchés, la culture de la garance fut abandonnée par ceux mêmes qu'elle avait enrichis. Aujourd'hui les garancières ont si peu d'importance que la statistique, depuis 1882, ne les a plus mentionnées.

La racine de premier choix, récoltée dans les meilleurs *paluds*, se vendait autrefois 66 francs les 100 kilogrammes ; sa valeur actuelle est de 55 francs.

En 1898, la France a importé 226.483 kilogrammes de racines entières ou moulues et elle n'en a exporté que 31.354 kilogrammes.

Le *safran* est connu depuis les temps les plus anciens. On le cultivait en grand, au XII^e^ siècle, dans le Gâtinais, l'Angoumois, l'Albigeois, le Lauraguais et le Comtat.

Le *safran du Gâtinais*, bien récolté et conservé, rivalise avec le safran du mont Liban. En 1766, on en expédiait dans les Indes. En 1630, la commune de Boynes (Loiret) vendait annuellement pour 300.000 livres de safran à la Hollande et à l'Allemagne.

Henri II, désirant empêcher les cultivateurs du Gâtinais de sophistiquer leur safran, édicta par son arrêt de 1550 des peines corporelles contre les falsificateurs.

Le safran occupe aujourd'hui 477 hectares ; en 1862, il s'étendait sur 1.115 hectares.

En 1898, on a importé en France, 57.775 kilogrammes de safran. L'exportation, par contre, s'est élevée à 28.505 kilogrammes. Ce produit vaut 120 francs le kilogramme.

La *gaude* ou *herbe à jaunir* est remarquable par la solidité de sa teinture jaune. On la cultive sur 169 hectares situés dans les environs des grands centres manufacturiers, Elbeuf, Louviers, etc.; sa production s'élève à 250.000 kilogrammes.

Le *pastel*, avant l'introduction de l'indigo, dans la teinture, était très répandu dans l'Albigeois, le pays toulousain, etc. Pendant le moyen âge, il fut seul employé pour teindre en bleu. En 1502, Henri II, par lettres patentes, permit aux marchands de Toulouse d'exporter du pastel en Flandre, en Espagne et en Angleterre.

Les ordonnances de Jean II, de Charles V et de Charles VII prouvent que le pastel était autrefois cultivé en grand dans les diocèses d'Albi, Toulouse, Mirepoix, etc. Au XII^e^ siècle, il existait à Saint-Denis, près Paris, un marché pour le pastel.

Cette plante tinctoriale est encore cultivée dans les environs d'Albi.

4° *Plantes aromatiques.* — Le *houblon* est bien connu en Europe depuis le XIII^e^ siècle et le XIV^e^ ; mais c'est seulement en 1800 que Metzinger l'introduisit en Alsace et que Noël, en 1836, le propagea en Bourgogne. C'est en 1805 qu'il a été cultivé, pour la première fois, dans la Lorraine et les Vosges.

En 1840, cette plante occupait, en France, 824 hectares produisant 888 kilog. de cônes ; en 1862, alors que nous possédions encore l'Alsace,

le houblon s'étendait sur 4 836 hectares, avec une production s'élevant à 6.628.000 kilog et ayant une valeur de 14.522.700 fr. De nos jours, cette culture occupe en France, 2.700 hectares qui donnent 2.904.000 kilog. de houblon

Les houblons français sont plus aromatiques que les houblons anglais ou les belges.

La France ne produit pas tout le houblon dont elle a besoin. En 1898, elle en a importé 2.438.874 kilog., alors que ses exportations, la même année, n'ont pas dépassé 184.333 kilog. En 1855, la quantité importée a été de 1.556.000 kilog., et celle exportée de 166.000 kilog.

Les principaux centres de production sont la Bourgogne, la Flandre, la Lorraine, les Vosges et la Franche-Comté.

La *coriandre*, l'*anis*, le *cumin*, etc., renommés par leurs semences aromatiques, sont cultivés principalement dans la Touraine et l'Albigeois.

La France fait annuellement une grande consommation de semences d'anis. En 1898, il a été importé 1.810.274 kilog.

5° *Prairies naturelles et prairies artificielles.* — Les *prairies naturelles* occupent, en France, 5.000.000 hectares, et les *prairies artificielles*, 2.600.000 hectares. Cette dernière superficie ne comprend pas les *fourrages annuels*, qui ont aussi une grande importance.

C'est après l'introduction de la race ovine mérinos, c'est-à-dire à la fin du XVIII^e^ siècle, que l'agriculture française a compris la nécessité d'améliorer les *prairies naturelles* et de multiplier les *prairies artificielles*.

Pendant une longue période, on a ensemencé les terrains qu'on voulait convertir en prairies naturelles, à l'aide des *résidus*, récoltés dans les fenils et nommés alors *fleurs de foin*. Les impuretés que recélaient ces déchets avaient le grave inconvénient de faire naître un grand nombre de mauvaises plantes parasites et fort pernicieuses. Les cultivateurs mirent alors en pratique les conseils de Vilmorin et de Victor Yvart, en associant dans des proportions déterminées suivant le terrain, des graines de graminées et de légumineuses. Aujourd'hui, le commerce possède des graines bien épurées de toutes les plantes qui peuvent entrer dans la composition des prairies.

L'extension qu'on a donnée à la culture du *trèfle violet*, du *sainfoin*, de la *luzerne*, de l'*anthyllide*, a partout exercé une très heureuse influence sur l'amélioration du bétail et la production des céréales.

Chaque année, la France reçoit et exporte en Angleterre, en Allemagne et aux Etats-Unis, des quantités considérables de graines de graminées et de légumineuses fourragères.

6° *Plantes médicinales.* — Les produits végétaux dont la pharmacie fait usage proviennent de trois sources : les uns sont récoltés sur les plantes indigènes ; les autres sont fournis par les plantes cultivées ; les derniers sont importés des pays tropicaux.

Le climat de la France permet de récolter des produits de premier choix.

Les végétaux cultivés en France, dans les environs de Paris, dans la Touraine, le Bas-Languedoc, la Provence, l'Anjou, sont le pavot blanc, le ricin, l'absinthe, la camomille, la menthe anglaise, la mélisse, etc.

La France exporte annuellement 915.000 kilog. de *racines* et de *jus de réglisse*, mais son importation s'élève à 2.057.000 kilog. L'absinthe qu'elle cultive à Pontarlier et près de Paris ne suffit pas à ses besoins ; elle en importe, chaque année, 130.000 kilog.

7° *Plantes tannifères.* — Les végétaux tannifères que possède la France sont le chêne, l'épicéa, le pin d'Alep, le mélèze, le chêne vert, le kermès ou *garouille* et le sumac.

Le tan récolté en France est très apprécié en Allemagne, étant plus riche en tanin que celui qu'on obtient dans les pays froids. En 1898, la France a exporté 49 millions de kilogr. de tan brut ou moulu, en 1840, elle n'en avait exporté que 2.750.000 kilogr. A cette époque, cette écorce ne valait que 7 fr. les 100 kilos.

C'est vers cette date qu'on commença à utiliser, dans diverses usines, le *tanin*, extrait sous forme de suc liquide ou concret des *avenalèdes* ou des noix de galle.

De nos jours, par suite de l'augmentation des exportations, le tan est vendu 16 fr. les 100 kilog. Ce prix élevé a engagé divers industriels à extraire le tanin que contiennent divers bois, entre autres le châtaignier, et le chêne, après les avoir divisés en petites bûchettes. Les cossettes ainsi préparées sont épuisées à l'aide d'un liquide chaud. Le jus obtenu est ensuite décoloré et concentré. On le livre aux tanneries, lorsqu'il a de 20° à 25° Beaumé.

Les *sumacs*, récoltés en France, en Italie et en Espagne sont toujours recherchés par les tanneries ; il en est de même de divers produits exotiques tannifères, tels que le *ratanhia*, le *cachou*, le *kina*, le *mirobolan*, etc.

On évalue à 60 millions de kilog. la quantité de tan que peuvent fournir annuellement les 9 millions d'hectares de forêts que la France possède.

Henry de Vilmorin a proposé, en 1897, d'utiliser dans la préparation des peaux le tanin que contiennent, dans une forte proportion, les racines renflées de la *canaigre* (*rumex hymenoso palus*), plante rustique qui, sous le climat de Paris, croît d'octobre à juin, et peut donner de 20.000 à 25.000 kilog. de racines par hectare.

8° *Végétaux pour la vannerie.* — La vannerie est une industrie très ancienne. Les paniers, les corbeilles, les hottes, les mannes, etc., se divisent en *grosse vannerie,* en *vannerie fine* et en *vannerie artistique.* C'est avec les pousses annuelles des osiers cultivés dans les vallées de l'Aisne, de l'Oise, de la Seine, de la Loire, de la Garonne que ces objets sont confectionnés.

Les brins d'osiers sont écorcés ou blanchis, puis teints en rouge, en noir ou en violet, quand ils servent à faire de la vannerie fine ou artistique. Au contraire, c'est à l'état brut qu'on les utilise, quand on les emploie pour confectionner de la grosse vannerie.

En 1898, la France a exporté 980.677 kilog. d'osier brut ou écorcé, ayant une valeur de 618.000 fr.; la quantité importée a été de 339.000 kilog.

Les *balais blancs* ou de *sorgho*, quoique cultivés sur 5.440 hectares, ne fournissent pas toutes les panicules dont la vannerie a besoin ; en 1898, la France en a reçu 252.241 kilog.

Les *roseaux des marais,* les *scirpes* et les *massettes des étangs* servent à faire des nattes et des paillassons. La France en reçoit de l'étranger annuellement 7 millions de kilog.

L' *alfa* ou *sparte* vient d'Algérie et de l'Espagne ; il sert à confectionner des tapis, des cordages, du papier, etc.

Produits animaux. — 1° *La laine et les toisons.* — L'introduction en France de la race mérinos fit pulluler les bêtes à laine et, à un moment, leur nombre atteignit 32.762.000. Mais, par suite : 1° du morcellement de diverses grandes exploitations ; 2° d'importants défrichements de terres incultes ; 3° de la diminution des jachères ; 4° de l'extension donnée aux cultures fourragères et à la multiplication de l'espèce bovine, le nombre de têtes que possède aujourd'hui la France ne dépasse pas 21.215.000.

Toutefois, si les moutons, depuis 1840, ont diminué de 33 %, le poids net des animaux livrés à la consommation s'est élevé de 16 à 20 kilog. Les tentatives faites en ce moment, dans un grand nombre d'exploitations, dans le but de diminuer l'ossature, de rendre la race mérinos plus précoce, d'augmenter l'aptitude à l'engraissement des races indigènes, permettent d'espérer une amélioration, qui sera à la satisfaction des expérimentateurs.

La laine en suint, lavée à dos, et produite par les troupeaux français, varie dans sa manière d'être selon les races. La laine mérinos se divise en *laine surfine* ou *supérieure,* en *laine fine* et en *laine ordinaire.* La première se distingue par sa longueur, son extrême finesse, sa grande élasticité, beaucoup de tassé et une blancheur éclatante. La race type de Rambouillet a toujours joui d'une grande réputation ; elle a été la souche

des grands troupeaux de la République Argentine, de l'Australie et des Etats-Unis. La race mérinos a produit diverses variétés que l'on nomme *race du Châtillonnais, race du Soissonnais, race du Roussillon, race de Champagne* et qui ne sont pas sans mérite.

Les laines extra de mérinos sont de nos jours moins recherchées qu'autrefois. C'est pourquoi on a vu disparaître sans regret les *mérinos de Naz*, dont la laine était d'une finesse exceptionnelle et les *mérinos Mauchamp*, dont la laine avait l'éclat de la soie.

La *laine du Southdown* et celle de la *race Charmoise* appartiennent également à la classe qui comprend les laines de moyenne finesse, mais elles n'ont pas la douceur et l'élasticité qui caractérisent la belle laine mérinos.

La *laine du Dishley* et celle du *Dishley mérinos*, qui se propage de plus en plus en France, sont longues, lisses ou peu ondulées, mais elles ont une bonne finesse et de l'éclat. Elles sont recherchées par les usines qui fabriquent des étoffes roses.

Les *laines communes* sont très variables ; elles sont blanches, rousses, grises ou noires et plus ou moins longues et flottantes. Celles des races berrichonne, poitevine, du Barsac, du Lauraguais ne sont pas les moins recherchées.

En France, chaque tête ovine dépouille, en moyenne, à la tonte 2 kilog. 500 de laine en suint, dont la valeur commerciale varie de 1 fr. 20 à 1 fr. 40 le kilog. Les toisons les plus faibles, pèsent 1 kilog. 500 et les plus fortes 5 kilog.

Le prix de la laine ordinaire, lavée à dos, varie de 2 fr. 50 à 2 fr. 80. La laine mérinos surfine est vendue 1 fr. 95 en suint et 3 fr. 45, lavée à dos.

Le lavage à dos se fait à eau courante. Cette opération fait perdre à la laine de 40 à 45 % de son poids, suivant sa propreté. En général, les toisons chargées de suint et ayant du tassé sont toujours plus propres que les toisons à mèches flottantes ou ouvertes.

Le lavage à dos est un premier dégraissage ; il permet de mieux apprécier la valeur commerciale de la laine.

En 1898, la France a exporté 47.166.199 kilog. de laine en suint ou peignée, mais elle en a importé 245.590.000 kilog., ayant une valeur de 358 millions.

2° *Crins et poils.*— Les *crins* provenant des animaux donnent lieu à un commerce important. La France, en 1898, a importé 1.206.554 kilog. de crin et en a exporté 265.610 kilog.

Ces filaments qu'on vend lissés ou frisés proviennent de la crinière et de la queue des chevaux et des ânes et de la queue des bêtes bovines. Ils sont

plus ou moins gros et plus ou moins longs, élastiques et brillants, malgré leur couleur brune, noire ou rousse.

Les crins bruts ou ondulés sont utilisés par la tapisserie, la literie, la brosserie, la carrosserie. Ceux qu'on importe en France viennent principalement de la Russie et de l'Amérique du Sud.

Les *poils* se divisent en trois classes, selon leur degré de finesse :

1° Les *poils de castor,* de *lapin,* de *lièvre* sont utilisés par la chapellerie ;

2° Les *poils de chèvre* et de *chameau* servent à la confection des tissus ;

3° Les *poils de blaireau,* de *porc* et de *sanglier,* servent à fabriquer des pinceaux, des brosses, des balais, etc., selon leur longueur et leur finesse.

La France, en 1898, a exporté 3.387.588 kilog. de poils bruts, peignés ou cardés ; les importations, se sont élevées à 2.406.479 kilog.

Le *crin végétal* est produit par un *tillandaia,* parasite de certains arbres dans les forêts de l'Amérique tropicale qui s'attaque aux branches les faisant ressembler à de longues chevelures. Quand cette espèce a été préparée, elle a l'aspect du crin animal. Elle est utilisée par les tapissiers et les carrossiers.

On donne aussi le nom de *crin végétal* aux fibres du *palmier nain,* du *cocotier,* de l'*aloès,* de l'*agavé,* avec lesquelles on tresse d'excellents cordages.

Les racines de l'*andropogon* ou *chiendent à balais* sont récoltées dans le midi de l'Europe ; elles servent à fabriquer des brosses, des vergettes, etc.

3° *Duvets et plumes.* — Le *duvet* se compose de petites plumes soyeuses, ayant des couleurs plus ou moins vives suivant leur origine. Il est produit par l'oie, la sarcelle, la macreuse.

Le duvet provenant du *cygne* et de l'*autruche* est le plus recherché. Celui de la *chèvre du Thibet* et de la *chèvre de Cachemire,* qui est très court, fin et moelleux, a une valeur assez élevée et sert à fabriquer les étoffes.

Le duvet utilisé pour confectionner les oreillers et les traversins est moins souple, moins soyeux que le duvet des édredons. Il provient généralement de la Normandie, du Mans, de la Bresse, de la Gascogne, contrées où l'élevage et l'engraissement des volailles sont très bien compris ; les *plumes* donnent lieu à d'importantes transactions commerciales.

Les *plumes à écrire* proviennent principalement des oies. Malgré l'emploi des plumes métalliques, la France en importe annuellement 42.000 kilog. et en exporte 3.700 kilog.

Les *plumes de parure* sont fournies par l'autruche et les oiseaux exotiques. Ces plumes sont brutes ou frisées et les blanches sont plus recher-

chées que les colorées. Les plumes pour *plumets militaires* proviennent des coqs de nos fermes; les *longues plumes* de *dindons,* de *canards,* de *faisans,* etc., servent à fabriquer des *plumeaux.*

Quant aux *plumes à lits,* dont les exportations se sont élevées, en 1898, à 1.185.480 kilogr., elles proviennent de l'oie, du canard, de la poule, etc.

RECENSEMENT PROFESSIONNEL 1896

INDUSTRIES	NOMBRE TOTAL de personnes occupées	NOMBRE TOTAL des établissements où travaillent plus de 5 personnes	RÉPARTITION de ces établissements d'après le nombre des personnes occupées			DÉPARTEMENTS où sont occupées le plus de personnes — PROPORTION pour 100 du personnel total	PRODUCTION, OUTILLAGE, ETC.
			0 à 50	50 à 500	plus de 500		
Fabrication et épuration d'huiles animales, fabrication de graisses animales.....	450	3	30	»	»	Seine (62), Nord (18)	
Boyauderie.....	350	14	12	2	»	Seine (61)	
Fabrication de crin végétal.....	70	5	5	»	»	Nord (36), Isère (24), Meurthe-et-Moselle (17), Seine (12)	
Apprêt de crin frisé.	200	6	6	»	»	Seine (36), Rhône (36), Sarthe (9)	

Classe 41

PRODUITS AGRICOLES NON ALIMENTAIRES[1]

FRANCE

1. **Artus** (Constant), à Paris, rue Montmartre, 13. — Huiles animales. Laines et déchets. PL. V.— B.I

Paris 1878, Médaille de bronze ; Paris 1889, Grand-Prix, Médaille d'or ; Anvers 1885, Médaille d'or ; Barcelone 1888, Médaille d'or ; Bruxelles 1897, Grand-Prix.

2. **Baczynski** (Roman), à Paris, rue des Archives, 45. — Huiles minérales. PL. V.— B.I

Produits chimiques issus des graines, plantes et végétaux divers.
Usine à Montreuil (Seine).

3. **Bordet** (Henry), à Auzon (Aube). — Laines et toisons de mérinos champenois. PL. V.— B.I

4. **Bourgeat** (Honoré), à Villemorien, par Bar-sur-Seine (Aube). — Produits agricoles divers. Laines. Semences. PL. V.— B.I

5. **Braun** (Ernest), à Saint-Quentin (Aisne), boulevard Gambetta, 8. — Huiles de saindoux. Huiles de suif. Huiles de cheval. PL. V.— B.I

Fabrique d'huiles et graisses industrielles.

---

(1) *Les chiffres et la lettre qui suivent le nom de chaque exposant indiquent la place qu'il occupe dans l'un des sept plans du volume.*

Le chiffre romain est le numéro du plan.

La lettre désigne la colonne verticale et le chiffre arabe la colonne horizontale à l'intersection desquelles se trouve le produit exposé.

6. **Brichet** (Camille), à Saint-Mandé (Seine), avenue Sainte-Marie, 14. — Huiles et graisses. Huiles pour cuir. Graisses pour godets, pour voitures et pour armes. PL. V.— B.I

Vaselines industrielles. Désincrustant.

7. **Campagne** (Henri), à Paris, rue du Trésor, 9. — Plantes médicinales, pharmaceutiques et tinctoriales. PL. V.— B.I

8. **Camus-Viéville** (Édouard), à Pontruet (Aisne). — Laines mérinos en suint. PL. V.— B.I

Élevage et vente de reproducteurs.

Paris 1855, Médaille d'argent ; Paris 1867, Médaille d'argent ; Paris 1878, Médaille de bronze ; Paris 1889, Médaille d'or ; Londres 1862, Médaille de bronze ; Chicago 1893, Médaille, Officier du Mérite Agricole.

9. **Censier** (Vve) **& fils**, à Saint-Quentin (Aisne), rue de La Fère, 102. — Huiles et graisses industrielles. Huiles animales. PL. V.— B.I

Tourteaux « Maltéine » pour l'alimentation du bétail.

10. **Chailly** (Achille) **& Cie**, à Saint-Denis (Seine). — Huiles et graisses végétales et animales pour diverses industries. PL. V.— B.I

Excelsior et Auréline, marques spéciales pour cylindres et dynamos. Usine des Ursulines. Maison fondée en 1863.

Médailles aux Expositions : Anvers 1885, Barcelone 1888, Paris 1889.

11. **Chuchu** (Jules), à Villemorien (Aube). — Laines et toisons de mérinos bourguignons. PL. V.— B.I

12. **Comice agricole départemental de l'Aube**, à Troyes (Aube), rue Notre-Dame, 41. — Photographies de béliers des races mérinos de Champagne et de Bourgogne PL. V.— B.I

13. **Commerce de Laines & Peaux de Mazamet** (Exposition collective du), organisée sous les auspices de la Chambre de Commerce et du Syndicat des négociants en laines et peaux (M. Sairat, président), à Mazamet (Tarn). — Laines et peaux. PL. V.— B.I

Paris 1889, Médaille d'or. M. Charles Sabatié, président du Syndicat des Négociants en laines et cuirs de Mazamet, Membre du Jury, rapporteur de son groupe, Chevalier de la Légion d'Honneur.

14. Cousin (Émile), à Arcis-sur-Aube (Aube). — Laines et toisons de mérinos champenois. PL. V.— B.I

15. Delacour (Edmond), à Gouzangrez (Seine-et-Oise). — Laine en suint lavée, peignée et filée, provenant du troupeau Dishley-Mérinos. PL. V.— B.I

Fermes et distillerie de Gouzangrez.
Troupeau Dishley-Mérinos, élevage et vente de reproducteurs.
Officier du Mérite agricole.

16. Delettrez (Gustave), à Levallois-Perret (Seine), rue Gide, 7 et 9. — Graisses influides pour machines, transmissions, engrenages. Graisseurs automatiques. Rotules pour mouvements articulés. Graisseurs à condensation et pour cylindre, etc. PL. V.— B.I

Expositions Universelles : Paris 1878, Médaille de bronze ; Paris 1889, Médaille d'argent ; Anvers 1885, Médaille d'or.

17. Delos (Jules) **fils,** à Lille (Nord). — Huileries. PL. V.— B.I

Fabricant de filtres et tissus industriels. Spécialités pour sucreries, huileries et stéarineries.

18. Denaiffe (Henri), à Carignan (Ardennes). — Plantes et graines des prairies naturelles et artificielles. Lin. Chanvre. PL. V.— B.I

Production et commerce de graines.
Exposition universelle Bruxelles 1897, Grand-Prix, Diplôme d'Honneur, Chevalier du Mérite agricole.

19. Desliens, à Pouy-sur-Vannes (Aube). — Laines diverses. PL. V.— B.I

20. Deutsch (Les fils de A.), à Paris, rue de Châteaudun, 50. — Huiles végétales. PL. V.— B.I

Huilerie de l'Ouest, au Hâvre (Seine-Inférieure).

21. Douine (Charles), à Bercenay-le-Hayer (Aube). — Laines de mérinos champenois. PL. V.— B.I

22. Fabre (Charles), à Toulouse (Haute-Garonne), allées Saint-Michel. — Photographies de fibres végétales. PL. V.— B.I

23. Fouché frères, à Houdan (Seine-et-Oise). — Plantes aromatiques et médicinales. PL. V.— B.I

24. Geffroy (Guillaume), à Langoat, Grand Moulin (Côtes-du-Nord). — Lin. PL. V.— B. I

25. Gilbert (Victor), à Wideville, par Crespières (Seine-et-Oise). — Laines. PL. V.— B. I

26. Hirsch (Henri) **& fils**, à Paris, rue Frédéric-Bastiat, 4. — Houblons. PL. V.— B. I

27. Jacquemard (Paul), à La Chapelle-Godefroy (Aube). — Laines de mérinos champenois. PL. V.— B. I

28. Jacques (Max) **& C^ie^**, à Salomé (Nord). — Huiles d'éclairage, de graissage, pour la peinture. PL. V.— B. I

Huilerie de diffusion. Installation d'huileries nouveau système et d'usines pour le dégraissage et le désuintage des laines, procédés brevetés S. G. D. G.

Ingénieur des arts et manufactures. Huiles fabriquées pour le procédé « Max Jacques et C^ie^ ».

Tourteaux pour engrais et pour la nourriture des bestiaux.

29. Laurent-Dusevel, à Montrelet (Somme). — Lin en tiges. Lin roui. Lin teillé. Graine de lin. Notice sur la culture du lin. PL. V.— B. I

Producteur et fabricant de lin.

Œillettes de lin pour la nourriture des animaux.

30. Lhéritier (A.) **& C^ie^**, à la Plaine-Saint-Denis (Seine). — Huiles et graisses destinées au graissage de machines et à diverses industries. Huiles de colza épurées pour l'éclairage. PL. V.— B. I

Expositions universelles : Paris 1855, Médaille d'argent ; Paris 1878, Médaille de bronze ; Bruxelles 1897, Médaille d'argent.

31. Moreau (René), à Châteaudun (Eure-et-Loir). — Poils de bœuf, vache, veau, chèvre. PL. V.— B. I

32. Musée et Institut colonial de Marseille, à Marseille (Bouche-du-Rhône), cours Lieutaud, 31. — Graisses grasses. Huiles nouvelles ou peu connues des colonies françaises avec leurs dérivés. PL. V.— B. I

33. Naquet fils (Gustave), à Avignon (Vaucluse). — Chardons-cardères pour l'apprêt des tissus. PL. V.— B. I

Vice-président du Comité départemental de l'Exposition universelle de 1900.

34. Normand & Bruneval (J.), à Paris, rue du Sentier, 34. — Laines et crins. PL. V.— B. I

35. Petit (A.), à Paris, rue Favart, 8. — Plantes médicinales et pharmaceutiques. Alcaloïdes et principes actifs retirés de ces plantes. PL. V.— B. I

Directeur de la Société fédérale des pharmaciens de France.

36. Regnier (Paulin), à Paris, rue Étienne-Dolet, 11. — Onguents de pieds. Enduits. PL. V.— B. I

37. Rocca, Tassy & Roux (de), à Marseille (Bouches-du-Rhône). — Fabricants d'huiles : Graines. Huiles de coco et palmiste industrielles. PL. V.— B. I

Tourteaux de coco et palmiste.

Bruxelles 1897, 2 Médailles d'or ; Anvers 1894, 2 Médailles d'or.

Exposent également classe 39.

38. Roullier (Charles-H.) & **Riffaut** (Georges-A.), à Aubervilliers (Seine), rue de la Haie-Coq, 44 (Directeurs de l'Union de la Boucherie en gros de Paris). — Suifs industriels pour stéarinerie, saponification, etc. PL. V.— B. I

Engrais de viande. Viande pour nourriture des animaux. Engrais composés de sang et viande. Phosphate d'os. Engrais de cornes. Sang des abattoirs de Paris. Sang liquide. Sang cristallisé. Sang pour nourriture des animaux. Sang desséché, moulu pour engrais. Fibrine. Albumine. Hémoglobine.

39. Taillandier (Constant) & C^ie^, à Paris, rue de la Roquette, 53. — Huile. Graisse. Anti-tartre. Caoutchouc, etc. PL. V.— B. I

40. Verdier-Dufour (Jean), à Paris, rue de Crimée, 251. — Huile de cheval. PL. V.— B. I

Clos d'équarrissage de la Seine.

Exposition universelle de Bruxelles 1897, Médaille d'argent.

41. **Vilaine frères**, à Saint-Julien-de-Concelles (Loire-Inférieure). — Osier brut. Osier fendu pour tonnellerie. Osier blanc pour vannerie. PL. V.— B. I

42. **Vilmorin-Andrieux & C^ie^**, à Paris, quai de la Mégisserie, 4. — Commerce de graines de semence. Collections de plantes et graines, textiles, oléagineuses, tinctoriales et industrielles. Plantes et graines des prairies naturelles et artificielles. PL. V.— B. I

Cultivateurs.

43. **Weill** (Léopold) & C^ie^, à Lunéville (Meurthe-et-Moselle), rue d'Alsace, 18. — Houblons. PL. V.— B. I

Houblons récoltés pour la maison et houblons de divers pays.
Culture et commerce de houblons.

COLONIES

ALGÉRIE

1. **Ancey** (Théodore), à la Zaouia des Beni Slyem, près Dellys (Alger). — Laine brute. PL. VI.— D.3

2. **Andronic** (Mathieu), à El Romri, commune mixte d'Hillil (Oran). — Balais en paille de millet d'Italie. PL. VI.— D.3

3. **Aquadro** (Louis), à Aïn-Kercha, commune mixte d'Aïn M'Lila (Constantine). — Racines de thapsia naturelles et décortiquées. PL. VI.— D.3

   Racines en macération dans l'alcool. Alcool révulsif : la résine contenue dans l'écorce est dissoute.

   Exploitation de thapsia.

4. **Bastide** (Léon), à Sidi-Bel-Abbès (Oran). — Laine. PL. VI.— D.3

5. **Beaud** (Jules), à Sétif (Constantine). — Deux toisons de laine brute en suint (croisée mérinos et race algérienne), Deux toisons de laine brute en suint (race indigène fine). Deux toisons de laine brute en suint (race indigène longue, à matelas). Une toison de laine lavée (croisée mérinos avec race algérienne). Une toison de laine lavée (race algérienne fine). Une toison de laine lavée (race algérienne longue, à matelas). PL. VI.— D.3

   Éleveur.

   Exposition internationale de Bruxelles 1897, Mention honorable.

6. **Bertin** (Charles), à l'Oued Amizour (Constantine). — Graines. Semis et plants de ramie. PL. VI.— D.3

7. **Berr** (Albert-Léon), à Oran. — Laine. Toison en suint. PL. V.— D.3

   Minoterie à cylindre perfectionné.

   Vienne 1873, Médaille d'or ; Bruxelles 1897, Hors Concours.

8. Buhot (Henry), à Paris, rue Margueritte, 7. — Produits agricoles. PL. VI.— D.3

Propriétaire-agriculteur, président du Comité départemental de Constantine pour l'Exposition de 1900. Produits agricoles et d'élevage de sa ferme située à El-Aria (Constantine).

9. Carrafang (Pierre et Jean-Pierre), à Mascara et à Saïda (Oran). — Laine. Alfa. PL. VI.— D.3

10. Chollet (Émile et Édouard), à Aïn-Arnat (commune de Coligny) (Constantine). — Laines. PL. VI.— D.3

11. Clément (Charles), à Randon (Constantine). — Lin. PL. VI.— D.3

12. Commune indigène de Djelfa (Alger). — Trois kilog. de poils de chameau. Dix toisons de laine. PL. VI.— D.3

Paris 1889, 2 Diplômes, Médailles d'argent ; Médaille de bronze ; 2 diplômes, 2 Mentions honorables. PL. VI.— D.3

13. Couput (Gustave), à Mustapha (Alger).— Laines. PL. VI.— D.3

14. Courtois (Henri-Amédée de), à Bled Gaffar (Constantine). — Laine en toison. PL. VI.— D.3

Laine provenant du croisement de la race indigène avec la mérinos.

15. Debonno (Ch.), à Boufarik (Alger). — Laines. PL. VI.— D.3

16. Delorme (Antoine), aux Ouled Arema (commune d'Oued Leguin) (Constantine). — Graines de luzerne. Laine en suint. PL. VI.— D.3

17. Deyries (Raymond), à Bougie (Constantine). — Chanvre. Lin. PL. VI.— D.3

Exposition universelle de Chicago 1893, Médaille commémorative.

18. Didier (Gaston), à Akbou (Constantine). — Plantes médicinales de la Kalybie. Leur emploi. PL. VI— D.3

19. Domaine de l'Habra et de la Macta, Séquestre du Crédit Foncier de France, à Paris, rue des Capucines, 19. — Ramie. Sulla maritime. PL. VI.— D.3

20. Domaine des Zardezas, à El-Arrouch (Constantine). — Huile de ressences. Huile à brûler. PL. V.— D.3

Huilerie. Minoterie. Fabrication de ressences. M. Perrenoud (Paul), régisseur.

21. Dubar (Charles), à Bougie (Constantine). — Herbier des plantes de l'Algérie. PL. VI.— D.3

22. Fabriès (Louis), à Oran, boulevard de Mascara. — Alfa désagrégé. PL. VI.— D.3

23. Fougerouse, à Orléansville (Alger), ferme Saint-Louis, — Sorgho à balais venu sur terres fortes. PL. VI.— D.3

Propriétaire.

Exposition universelle de Paris 1889, Mention honorable.

24. Froger (Virgile), à Philippeville (Constantine). — Lin à filasse. Filasse. PL. VI.— D.3

25. Gascon (Honoré), à l'Arba (Alger). — 1° Plantes médicinales algériennes. 2° Matière médicale arabe. PL. VI.— D.3

Herboristerie médicinale agricole.

Bruxelles 1897, Médaille d'or, Médaille de bronze.

26. Gémy (Charles-Ernest), à Bouïra (Alger). — Fleurs. Feuilles et racines sèches. PL. VI.— D.3

27. Giraud (Élie), à Mustapha (Oran). — Produits agricoles pour l'industrie. Graines. PL. VI.— D.3

28. Grebis (Charles), à Merdj-el-Harris (Constantine). — Laine mérinos. Laine métis mérinos et Chellala. Laine Chellala. PL. VI.— D.3

29. Grebis (Georges-Auguste), à Merdj-el-Harris (Constantine). — Laines mérinos. Laines métis mérinos et Chellala. Laine Chellala. PL. VI.— D.3

30. Grébis (Gontran), à Merdjel-Harris (Constantine). — Laine métis mérinos et Chellala. PL. VI.— D.3

31. Guettier (Didier), à Aïn-Kial (Oran). — Laines. Toisons lavées et en suint. PL. VI.— D.3

32. **Haudricourt** (Victor), à Rivoli (Oran). — Laine brute lavée. PL. VI.— D.3

33. **Haudricourt & Gonnard**, à Rivoli (Oran). — Toisons laine. PL. PI.— D.3

34. **Jaubert** (Édouard), à Inkermann (Oran). — Coton vivace égyptien, etc. PL. VI.— D.3

35. **Keller** (Léon), à Guelma (Constantine). — Laine demi-mérinos. PL. VI.— D.3

36. **Lacôte & Marcou frères**, à Paris, rue du Débarcadère, 10. — Filasse de ramie. PL. VI.— D.3

37. **Lavie** (M.) & C^ie^, à Guelma (Constantine). — Laines de moutons croisés. Mérinos de lobraie et brebis indigènes. PL. VI.— D.3

38. « **Le Mérinos algérien** » à Paris, Bourse du Commerce. — Laines. PL. VI.— D.3

39. **Pardier** (Raphaël), à Saïda (Oran). — Laine. PL. VI.— D.3

40. **Plaetevoet père** (Pierre-Albert), à El-Kseur, arrondissement de Bougie (Constantine). — Lin. PL. VI.— D.3

41. **Richaud** (François), à Aklou (Constantine). — Huiles d'olives pour graissage et à brûler. PL. VI.— D.3

42. **Richemont** (Comte E. de), au domaine de Baba-Ali, par Birtouta (Alger). — Ramie. PL. VI.— D.3

43. **Revire** (Emmanuel), à Philippeville. (Constantine). — Graines et huile de lin. PL. VI.— D.3

44. **Rouyer** (Paul), à Hammam-Meskoutine (Constantine). — Laine de moutons algériens et de moutons mérinos croisés. PL. VI.— D.3

Paris 1889, Médaille d'or ; Bruxelles 1897, Médaille d'argent

45. **Salah ben Loghressi**, à Oued Soudan des Beni Salah, par Duvivier (Constantine). — Laines PL. VI.— D.3

46. **Société agricole et industrielle du Sud Algérien**, à Paris, rue Saint-Lazare, 7. — Coton. PL. VI.— D.3

Paris 1889, Grand Prix, 2 Médailles d'or, 2 Médailles d'argent, 5 médailles de bronze.

47. **Société anonyme de l'Oued Soudan des Beni-Salah** (arrondissement de Bône), à Paris, avenue de Wagram, 84. — Laines. PL. VI.— D.3

48. **Société du Mérinos Algérien,** à Saint-Donat Constantine). — Laine brute. Laine lavée. PL. VI.— D.3

49. **Vallée frères,** à Bône (Constantine). — Plantes textiles. Phormium. PL. VI.— D.3

50. **Zennat frères** (David et Joseph), à Sétif (Constantine). — Laine. PL. VI.— D.3

51. **Ziza fils** (Ch.), à Alger, boulevard Carnot, 11. — Laines brutes, lavées et peignées. PL. VI.— D.3

Négociant exportateur. Maison fondée en 1899.

CONGO

1. **Comités locaux de la colonie,** à Libreville. — Palmites. Coprah. Owala, Arachides. Plantes tinctoriales. Fibres. Textiles. PL. VI.— E.3

2. **Compagnie française du Congo occidental,** à Paris, rue du Louvre, 42. — Palmistes. PL. V.— E.3

3. **Société agricole & commerciale du Bas Ogôoué,** à Paris, rue de Châteaudun, 39. — Huile de palme et noix de palme. Owala. PL. VI.— E.3

COTE FRANÇAISE DES SOMALIS

1. **Brun** (L.), à Paris, rue des Halles, 19.— Graines oléagineuses provenant de la côte des Somalis et des pays Gallas et Abyssins. PL. VI.— E.3

Paris 1889, Médaille d'argent.

2. **Moquet** (Jules), à Isles-les-Villenoy (Seine-et-Marne). — Laines brutes. PL. VI.— E.3

COTE D'IVOIRE

1. **Comité local de l'Exposition,** à Grand-Bassam. — Arachides. Fibres diverses. Plantes à tanin. PL. VI.— E.3

2. **Daudy** (Albert), à Grand-Bassam. — Amandes et huile de palme. Fibres végétales. Piassava. PL. VI.— E.3

3. **Philippart** (Fernand) & C^ie^, à Grand-Bassam. — Amandes et huile de palme. Fibres végétales. Piassava. PL. VI.— E.3

DAHOMEY ET DÉPENDANCES

1. **Comité local de l'Exposition,** à Porto-Novo. — Régimes. Amandes. Huile de palme. PL. VI.— D.1 et 2

2. **Compagnie de l'Ouémé-Dahomey,** à Paris, rue Saint-Marc, 17. — Graisses et huiles végétales. PL. VI.— D.1 et 2

ÉTABLISSEMENTS FRANÇAIS DANS L'INDE

1. **Sous-Commission de l'Agriculture,** à Pondichéry. — Graines oléagineuses. Huiles fines. Huiles volatiles. Matières tinctoriales et tannantes. PL. VI.— E.1

ÉTABLISSEMENTS FRANÇAIS DE L'OCÉANIE

1. **Raoulx** (V.-L.), à Papeete (Tahiti). — Coton. Soie du Ouatier. Coprah. PL. VI.— D.2

   Négociant.

2. **Teissier,** à Punaania (Tahiti). — Huile de coco. PL. VI.— D.2

GUADELOUPE

1. **Beaulieu Boulogne** (Paul), à Marie-Galante. — Tabacs. Huiles. PL. VI.— D.3

2. **Clayssen** (Hippolyte), à Saint-Charles, commune de Gourbeyre. — Roucou. PL. VI.— D.3

3. **Compagnie havraise de Plantations à la Guadeloupe,** au Havre (Seine-Inférieure), rue de la Bourse, 38. — Matières tinctoriales. Roucou. PL. VI.— D.3

   Société anonyme au capital de 450.000 francs. Directeur général : D. de Saumery.

4. **Dufau** (Maurice), à Trois-Rivières (Basse-Terre). — Plantes pharmaceutiques. Ricin-ambrette. PL. VI.— D.3

5. **Duss** (Le R. Père), à Basse-Terre (Guadeloupe). — Plantes textiles. PL. VI.— D.3

6. **Emeran Endore,** à Sainte-Anne. — Tabac. PL. VI.— D.3

7. **Gervais** (Charles), à Pointe-à-Pitre. — Billes Baies et feuilles de bois des Indes. PL. VI.— D.3

8. **Lauzengheim** (Mlle Jeanne de), à La Baie-Mahaul, (Pointe-à-Pitre). — Cactus. Ouvrages en cactus. PL. V.— D.3

9. **Questel** (André), à Pointe-à-Pitre, rue Delgiès, 20. — Plantes oléagineuses. Ricin. Huile. PL. VI.— D.3

10. **Villoing** (Auguste), à Désirade (Guadeloupe). — Cotons. Plantes industrielles. PL. VI.— D.3

GUINÉE FRANÇAISE

1. **Administration du Fouta Djalon,** à Timbo. — Produits du sol. PL. VI.— D.2

2. **Assémat frères & Cie,** à Conakry. — Sésames. Huile de palme. PL. VI.— D.2

3. **Chavanel** (Élie), à Conakry. — Sésame. Huile de palme. Arachides. PL. VI.— D.2

4. **Comité local d'Exposition**, à Conakry. — Palmistes. Arachides. Sésames. Huiles. PL. VI.— D.2

5. **Compagnie coloniale d'Exportation**, à Paris, rue Taitbout, 58. — Sésames. Huile de palmes. Arachides. PL. VI.— D.2

6. **Gautier, Philippart & Cie**, à Conakry. — Sésames. Huile de palme. Arachides. PL. VI.— D.2

GUYANE FRANÇAISE

1. **Administration pénitentiaire de la Guyane française**, à Cayenne. — Plantes textiles, oléagineuses et à tannin. PL. VI.— D.2 et 3

2. **Comité local de l'Exposition de 1900**, à Cayenne. — Coton. Rocou. Indigo, etc. PL. VI.— D.2 et 3

3. **Comité local pour la participation de la Guyane à l'Exposition de 1900**, à Cayenne. — Rocou. PL. VI.— D.2 et 3

4. **Rosette** (Hippolyte), à Cayenne. — Rocou. Plantes à tannin. PL. VI.— D.2 et 3

INDO-CHINE

1. **Comité local de l'Annam**, à Hué. — Huile d'arachide. Sésame. PL. VI.— D. et E.2 et 3

2. **Comité local de Cochinchine**, à Saigon. — Camphre. Myrrhe. Coton. Cire. PL. VI.— D. et E.2 et 3

3. **Comité local du Tonkin**, à Hanoi. — Ouate. PL. VI.— D. et E.2 et 3

4. **Comité local du Tonkin**, Bourgain Meiffre, à Hanoï. — Tabac. PL. VI.— D. et E.2 et 3

5. **Delignon & C^ie^**, à Da-Joppau (Province de Binh-Dinh). — Tabacs. PL. VI.— D. et E.2 et 3

6. **Duchemin** (Eugène), à Phu-Doan (Province de Tuyen-Quang) (Tonkin). — Abacca. Noix de bancoulier et huile. PL. VI.— D. et E.2 et 3

7. **Mainard-Toulza frères**, à Dap-Cau (Tonkin). — Textiles. PL. VI.— D. et E.2 et 3

8. **Protectorat de l'Indo-Chine.** — Tabac. Huiles. Indigo. PL. VI.— D. et E.2 et 3

9. **Société du Théâtre indo-chinois**, à Paris, boulevard Montmartre, 5. — Produits pour la parfumerie et la droguerie. PL. VI.— D. et E.2 et 3

MADAGASCAR ET DÉPENDANCES

1. **Administration locale du Premier Territoire militaire de Madagascar**, à Manjakandriana. — Produits agricoles non alimentaires. PL. VI.— C. et D.4

2. **Administration locale du Deuxième Territoire militaire de Madagascar**, à Soavinandriana. — Produits agricoles non alimentaires. PL. VI.— C. et D.4

3. **Administration locale du Troisième Territoire militaire de Madagascar**, à Tananarive. — Plantes textiles et fibres végétales. PL. VI.— C. et D.4

4. **Administration locale du Quatrième Territoire militaire de Madagascar**, à Ankazobé. — Plantes textiles et fibres végétales. PL. VI.— C. et D.4

5. **Administration locale du Cercle d'Ambatondrazaka.** — Plantes textiles et fibres végétales. PL. VI.— C. et D.4

6. **Administration locale du Cercle d'Arivonimamo.** — Plantes textiles et fibres végétales. PL. VI.— C. et D.4

7. **Administration locale du Cercle de Betafo.** — Plantes textiles et fibres végétales. PL. VI.— C. et D.4

8. **Administration du Cercle de Moramanga.** — Plantes textiles et fibres végétales. PL. VI.— C. et D.4

9. **Administration locale de la Province d'Andevoranto.** — Plantes textiles et fibres végétales. PL. VI.— C. et D.4

10. **Administration locale de la Province de Diégo-Suarez,** à Antsirane. — Plantes textiles et fibres végétales. PL. VI.— C. et D.4

11. **Administration locale de la Province de Fort-Dauphin.** — Fibres végétales. PL. VI.— C. et D.4

12. **Administration locale de la Province de Mahanoro.** — Fibres végétales. PL. VI.— C. et D.4

13. **Administration locale de la Province de Majunga.** — Plantes textiles et fibres végétales. PL. VI.— C. et D.4

14. **Administration locale de la Province de Maroantsetra.** — Plantes textiles et fibres végétales. PL. VI.— C. et D.4

15. **Administration locale de la Province de Nossy-Bé,** à Hell-Ville. — Plantes textiles et fibres végétales. PL. VI.— C. et D.4

16. **Administration locale de la Province de Tulléar.** — Plantes textiles et fibres végétales. PL. VI.— C. et D.4

17. **Administration locale de la Province de Vohémar.** — Plantes textiles et fibres végétales. PL. VI.— C. et D.4

18. **Compagnie lyonnaise de Madagascar,** à Lyon (Rhône), rue de l'Arbre-Sec, 26. — Plantes textiles. Fibres végétales. PL. VI.— C. et D.4

19. **Delacour,** Cercle de Bétafo. — Produits agricoles non alimentaires. PL. VI.— C. et D.4

20. **Delacre** (L.), à Paris, rue Bleue, 9. — Rafia. PL. VI.— C. et D.4

21. **Fourchambault** (Jacques-Martin de), à Tananarive. — Tabacs. Cigares et cigarettes. PL. VI.— C. et D.4

22. **Frager** (L.), à Paris, rue de Londres, 16bis. — Fibres végétales. Rafia. Ramie. Latanier. Orseille, etc. PL. VI.— C. et D.4

23. **La Croix de Laval** (Ferdinand-Antoine, vicomte de), domaine de Croix-Wallon (Madagascar). — Plantes textiles. PL. VI.— C. et D.4

24. **Service de l'Agriculture de Madagascar,** à Tananarive. — Rafia. Ramie. Fibres végétales plantes à tanin, tinctoriales, médicinales et pharmaceutiques. PL. VI.— C. et D.4

25. **Société des Grands Bazars du Betsileo,** à Paris, rue des Ardennes, 10 et 12. — Crins végétaux. PL. VI.— C. et D.4

MARTINIQUE

1. **Calonne** (Fernand), à Paris, boulevard Saint-Germain, 152. — Textiles divers. Coton. PL. VI.— D.2 et 3

2. **Nollet** (Eugène), à Saint-Pierre. — Plantes médicinales. Colibri végétal. Guimauve. Liane. Réglisse, etc. PL. VI.— D.2 et 3

Directeur du Jardin botanique.

3. **Nollet** (L.-A.-E.), à Saint-Pierre. — Plantes médicinales. PL. VI.— D.2 et 3

MAYOTTE ET COMORES

1. **Comité local d'Exposition.** — Fibres de coco. PL. VI.— E.2

2. **Moquet** (Jules), à Isles-les-Villenoy. — Fibres de coco. PL. VI.— E.2

NOUVELLE-CALÉDONIE ET DÉPENDANCES

1. **Administration pénitentiaire.** — Lin de France. Aloès. Fibres diverses. PL. VI.— D.3

2. **Administraton pénitentiaire** (Pénitencier de Bourail). — Oléagineux divers. Arachides. PL. VI.— D.3

3. **Administration pénitentiaire** (Internat de Néméara), à Néméara. — Plantes à tannin. PL. VI.— D.3

4. **Administration pénitentiaire**, à Pouembout. — Fibres de bourao, d'aloès, de pandanus, etc. PL. VI.— D.3

5. **Augé**, à Bourail. — Coton. Graines oléagineuses et huiles non comestibles. PL. VI.— D.3

6. **Beaumont** (Lucien), à Moindou. — Herbe à balai. Fibres. PL. VI.— D.3

7. **Béchet** (Auguste), à Canala. — Coprah. PL. VI.— D.3

8. **Bonnet** (René-Alexandre), à Troyes (Aube), place de l'Hôtel-de-Ville, 15. — Ricin. Feuilles de niaouli. PL. VI.— D.3

9. **Cheneval** (L.), à Canala. — Joncs. Roseaux. Plantes propres à la teinture. Fibres. PL. VI.— D.3

10. **Dewambez** (L.), à Bourail. — Fibres d'agavé. Fibres diverses. PL. VI.— D.3

11. **Escande**, à Nouméa. — Collection de textiles. PL. VI.— D.3

12. **Gaude** (Antoine), à Canala, vallée de la Négropo. — Indigo. Roucou. Noir végétal. PL. VI.— D.3

13. **Greslan** (de), à La Dumbéa. — Arachides. Ricin. Noix de bancoulies. PL. VI.— D.3

14. **Groupe agricole d'Amoa.** — Produits divers. PL. VI.— D.3

15. **Groupe agricole de Dogny.** — Produits divers. Plantes tannantes. Huiles *non* comestibles. PL. VI.— D.3

16. **Groupe agricole de Saramea.** — Produits divers. PL. VI.— D.3

17. **Groupe agricole de Hienghène.** — Plantes oléagineuses, etc. PL. V.— D.3

18. **Groupe agricole de la Négropo.** — Produits divers. Graines oléagineuses. Huiles non comestibles, etc. PL. VI.— D.3

19. **Groupe agricole de Poindimie.**— Produits divers. PL. VI.— D.3

20. **Groupe agricole de Ponerihouen.** — Produits agricoles. PL. VI.— D.3

21. **Groupe agricole de Tieti.** — Produits divers. Fibres, etc. PL. VI.— D.3

22. **Gubbay & Simmons**, à Nouméa. — Huile de ricin. Huile de coco, Tourteaux. PL. VI.— D.3

23. **Kabar**, à Houaïbou. — Coprah. PL. VI.— D.3

24. **Metzger** (Th.), à Bourail. — Fibres diverses. PL. VI.— D.3

25. **Peguin** (Romain), à Bouloupari. — Coton. PL. VI.— D.3

26. **Peré**, à Canala. — Coprah. PL. VI.— D.3

27. **Simon** (Ch.-Michel), à Nouméa. — Fibre malvacée. PL. VI.— D.3

28. **Société française des Nouvelles-Hébrides**, à Paris et Nouméa. — Coton. Graines oléagineuses. Huiles non comestibles. Huile de noix. PL. VI.— D.3

29. **Société des Établissements de Gomen-Ouaco**, à Gomen-Ouaco. — Graines oléagineuses. Huiles non comestibles. PL. VI.— D.3

30. **Thomas**, à Hienghène. — Coprah. PL. VI.— D.3

31. **Wright** (J.-J.), à Lifou. — Coton naturel. Coprah. Racines à teinture. Fibres diverses. Huiles non comestibles. PL. VI.— D.3

RÉUNION

1. **Delon** (Joseph), à Saint-Denis. — Fibres extraites de la feuille de la canne à sucre. PL. VI.— D.2

2. **Duchemann** (Bertrand), à Saint-Paul. — Spécimens de racines. Écorces ou feuilles de plantes médicinales du pays avec une notice sur chacune d'elles. PL. VI.— D.2

SÉNÉGAL ET DÉPENDANCES

1. **Cercle de Bakel.** — Indigo. PL. VI.— E.I

2. **Cercle de la Basse-Casamance.** — Agriculture. Produits non alimentaires. Indigo. Arachides. PL. VI.— E.I

3. **Cercle du Cayor.** — Indigo. Arachides. PL. VI.— E.I

4. **Cercle de Dagana.** — Indigo. Arachides. PL. VI.— E.I

5. **Cercle de Dakar-Thiès.** — Indigo. Arachides. PL. VI.— E.I

6. **Cercle de la Haute-Casamance.** — Indigo. Arachides. PL. VI.— E.I

7. **Cercle de Kaédi.** — Indigo. Arachides. PL. VI.— E.I

8. **Cercle de Louga.** — Indigo. Arachides. PL. VI.— E.I

9. **Cercle de Matam.** — Indigo. PL. VI.— E.I

10. **Cercle du Niani Ouli.** — Indigo. Arachides. PL. VI.— E.I

11. **Cercle de Nioro.** — Indigo. Arachides. PL. VI.— E.I

12. **Cercle de Podor.** — Indigo. Arachides. PL. VI.— E.I

13. **Cercle de Sine-Saloum.** — Indigo. Arachides. PL. VI.— E.I

14. **Cercle du Soudan annexé.** — Indigo. Arachides. PL. VI.— EI.

15. **Comité central du Sénégal.** — Arachides. Plantes industrielles, médicinales, tinctoriales et textiles. Fruits et graines diverses. PL. VI.— E.I

16. **Compagnie française de l'Afrique occidentale,** à Paris, rue de la Chaussée d'Antin, 38. — Huiles concrètes. PL. VI.— E.I

17. **Delmas & Clastres,** à Bordeaux (Gironde). — Vues et plans. PL. VI.— E.I

18. **Deves & Chaumet,** à Bordeaux (Gironde). — Vues et plans. PL. VI.— E.I

19. **Rabaud & Cie,** à Bordeaux (Gironde). — Vues et plans. PL. VI.— E.I

Négociants.

20. **Secrétaire général du Gouvernement du Sénégal,** à Saint-Louis. — Agriculture. Indigo. PL. VI.— E.I

SOUDAN FRANÇAIS

1. **Chevalier** (Auguste), à Paris, rue Buffon, 61. — Échantillons divers rapportés du Soudan. Fibres, etc. PL. VI.— D.I

2. **Comité local du Soudan Français,** à Kayes. — Coton. Laine. Timbou-Gourkou. Fibres de Dâ-fou. Fibres de baobad. PL. VI.— D.I

TUNISIE

1. **Ahmed Ben Hassen Longo,** — Huile de térébinte, de lenstique. PL. VI.— D.I

Caïd de Gafsa.

2. **Benzineb** (Ibrahim), à Mahdia (Domaine El Karche). — Graine de lin. PL. VI.— D.I

3. **Blaive** (G.-M.), Domaine Attar, près Tunis. — Laine mérinos. PL. V.— D.I

4. **Boulakia** (S.-C.), à Tunis, place du Consulat, 6. — Huile d'olives lampante. PL. VI.— D. I

5. **Chambre de Commerce française de Tunis,** à Tunis, rue d'Italie, 2. — Collections de produits commerciaux de la régence. Huiles industrielles, (2 bouteilles) ; graines oléagineuses non alimentaires, (4 bocaux) ; plantes tinctoriales et médicinales, plantes à tannin, plantes à parfum (feuilles, écorces et racines), (15 bocaux) ; cornes de bœufs. Huiles industrielles. Graines. Plantes. Cornes de bœufs. PL. VI.— D. I

6. **Chambre de Commerce française de Tunis,** à Tunis, rue d'Italie, 2. — Laines et produits agricoles non alimentaires. PL. VI.— D. I

7. **Chambre mixte de Commerce et d'Agriculture du Sud de la Tunisie,** à Sfax. — Laines. Alfa. PL. VI.— D. I

8. **Crété** (Maurice) & C^ie^, à Crétéville, Contrôle civil de Tunis. — Ramie. Laine. PL. VI.— D. I

Paris 1889, 2 Médailles d'or ; Anvers 1885, Médaille d'or ; Barcelone 1888, Médaille d'or ; Chicago 1893, Médaille commémorative ; Bruxelles 1897, 3 Médailles d'argent.

9. **Direction de l'Agriculture et du Commerce de la Régence de Tunis,** à Tunis, rue d'Angleterre, 22. — Plantes à tannin et plantes tinctoriales. PL. VI.— D. I

10. **École coloniale d'Agriculture et Ferme d'Expériences,** à Tunis. — Plantes oléagineuses, à tannin, tinctoriales, médicinales et pharmaceutiques. PL. VI.— D. I

11. **Galtier** (Jean-P.), à Tunis, avenue de France, 22, et à Gafsa. — Huile de térébinthe. PL. VI.— D. I

12. **Guilio Lumbroso,** à Mahdia. — Huile d'olives indigène. PL. VI.— D. I

13. **Habib** (Fortuné-d'Elie), à Sousse. — Huile d'olives à brûler. PL. VI.— D. I

14. **Hamza** (Ahmed ben Hadj Mohamed), à Mahdian, rue Aly Bey. — Huile d'olives. PL. VI.— D. I

15. **Huilerie & Savonnerie « Batavia », Verstugh.** — Huiles non comestibles. PL. VI.— D. I

16. **Jardin d'essais de la Régence.** Tunis. — Coton. Soie. Capsules. Phormium terrax. Fourcroea. Agavé. PL. VI.— D. I

17. **Lumbroso** (Arthur), à Mahdia, place Sidi Métir. — Huile d'olives pure. PL. VI.— D. I

18. **Lumbroso** (Eug.), à Mehdia. — Huile de grignons d'olives. PL. VI.— D. I

19. **Medina** (Gabriel de S.), à Monastir. — Huile d'olives. PL. VI.— D. I

20. **Messaoud** (Salem), à Mahdia (Tunisie). — Fabrique d'huile d'olives. Trois litres d'huile d'olives lampante de fabrication indigène. PL. VI.— D. I

21. **Obert** (Edouard-J.), à La Chevrière (Rhedir Essolthan).— Échantillons de laines. PL. VI.— D. I

22. **Pilter** (John-Georges). — Laines. Graines diverses. PL. VI.— D. I

23. **Potin** (Paul), à Potinville.— Laine en suint. Laine lavée. Laine peignée. Laine filée. PL. VI.— D. I

Paris 1889, Hors Concours, Membre du Jury, Chevalier de la Légion d'Honneur.

24. **Prouvost** (Édouard), à Mrira, près Tunis. — Graine de lin. Laine. PL. VI.— D. I

25. **Reboul** (Jean), à Sbiba, Contrôle civil de Thala. — Sorgho à balai. PL. VI.— D. I

26. **Romdan ben Romdan,** à Mahdia. — Huile d'olives. PL. VI.— D. I

27. **Sacuto** (B. di D.), à Monastir. — Huile de grignons d'olives. PL. VI.— D I.

28. **Seyrig** (A.-Henry), près Bizerte. — Huile de graissage. PL. VI.— D. I

29. **Société anonyme des Grandes Huileries de Sfax**, à Paris, rue d'Abbeville, 7. — Huiles d'olive. Ricin. Huile de ricin. Grignons d'olives. PL. VI.— D. I

30. **Société des Alfas de la région de Sfax**, à Sfax. — Alfa brut. PL. VI.— D. I

31. **Société générale des Huileries du Sahel tunisien**, à Sousse.— Huile d'olives. PL. VI.— D. I

32. **Versteeg** (Gérard-Pierre), à Monastir. — Huile de grignon. PL. VI.— D. I

33. **Ville de Sfax** (Tunisie). — Coton et lin. PL. VI.— D. I

PAYS ÉTRANGERS

ALLEMAGNE

1. **Administration centrale de la principauté de Schaumbourg-Lippe**, à Vielgest, près Lalendorf. — Toisons. Laines. PL. V.— D.2

2. **Association allemande pour la culture du houblon** (Exposition collective de l').

Aischgrund, en Bavière.
Au, en Bavière.
Gusenfeld, en Bavière.
Haguenau, en Alsace.
Hersbruck, en Bavière.
Kinding, en Bavière.
Lauf-Altdorf, en Bavière.
Mainburg, en Bavière.
Nandelstadt, en Bavière.
Neutomischel, en Posen.
Pfaffenhofen, en Bavière.
Rottenburg, Wurtemberg.
Schwetzingen, Bade.
Spalt (Franconie moyenne), en Bavière.
Strasbourg, en Alsace.
Sugenburg, en Bavière.
Tettnang, Wurtemberg.
Weilderstadt, Wurtemberg.
Wissembourg, en Alsace.
Wolnzach, en Bavière.

Échantillons de houblons des arrondisssements énumérés dans l'annexe. PL. V.— D.2

3. **Comte de Bruenneck-Bellschwitz**, burgrave de Marienburg-Bellschwitz, près Rosenberg. — Produits agricoles. Toisons. Laines. PL. V.— D.2

Laines extra fines, choisies, brutes et lessivées. — Représentant : comte de Bruenneck-Bellschwitz. — Maison fondée en 1814-1825. — Production annuelle : 85 quintaux de laine.

Exportation : Allemagne, Angleterre, France, Amérique et différents autres pays.

Paris 1867, Médaille d'argent ; Londres 1851, grande et petite Médaille de bronze ; Vienne 1873, grande Médaille de bronze.

4. **Gadegast** (Otto), à Mannschatz, près Oschatz. — Toisons. Laines. PL. V.— D.2

5. **Heine** (R). à Narkau, près Dirschau. — Toisons. Laines. PL. V.— D.2

6. **Hertz** (M^me^), à Kleptow, près Prenzlau. — Toisons. Laines. PL. V.— D.2

7. **Mass** (W.), à Kenzlin, près Neuwolkwitz. — Toisons. Laines. PL. V.— D.2

8. **Mehl** (C.), à Poburke, près Weissenhoche. — Produits agricoles. Toisons. Laines brutes et lessivées. PL. V.— D.2

Représentants : Ockonomierath Schultz, à Prenzlau (Prusse).
Maison fondée en 1865.
Production annuelle : 140 Boïke.
Exportation : Russie, République Argentine, Afrique du Sud.

9. **Schlange**, à Schoeningen, près Colbitzow. —Produits agricoles. Toisons. Laines. PL. V.— D.2

Propriétaire.

10. **Schoenaich-Carolath** (Prince Georg de). à Mellendorf près Schlanpitz (Silésie). — Toisons. Laines. PL. V.— D.2

11. **Steiger** (O.), à Leutewitz, près Neissen. — Toisons. Laines. PL. V.— D.2

12. **Zickermann**, à Hungerstorf, près Gross-Giewitz. — Toisons. Laines. PL. V.— D.2

ANDORRE

1. **Commissaire général de la République d'Andorre**, à Paris, rue Madame, 75. — Laines. PL. V.— D.6

AUTRICHE

1. Comité spécial de l'Exposition agricole de l'Autriche (Exposition collective du), à Vienne, Liebiggasse, 5.

Administration du Domaine Drahobus.
Bečyář (Victor).
Beneš (Joseph).
Benies (Henri).
Bergmans (Le Dr).
Brzobohatý (P.-W.).
Dietz (Joseph).
Direction du Domaine du comte Sigmund Herberstein.
Direction du Domaine du comte Thun (François).
Direction du Domaine du prince Ferd. Lobkowitz.
Direction générale I. R. du Monopole des Tabacs.
Drápal Cad & Aloïse).
Drápal Aîné (Aloïse).
Dulek (Joseph).
École d'Hiver d'Agriculture, à Laun.
Eis (Antoine).
Feifar (François).
Floryk (Henri).
Fryč (Venceslas).
Hennet (Le baron de).
Hradil (François).
Iindřich (Anne).
Janič (Jacques).
Jeansoulin, Luzzatti & Cie.
Jšrman (Joseph).
Kloč (Venceslas).
Konrad (Pierre).
Koutný (Ferd.).
Kraupner (Ferdinand).
Kraupner (François)
Kříž (Mathias).
Kubíček (Joseph).
L'Ecole de Frebog.
Lehmann (Antoine).
Löschner (Louis).
Macalík (Basile).
Makovec (Antoine).
Metzker (Adolphe).
Mráz (Marcus).
Mohl (Joseph).
Municipalité de Duvitz.
Opat (Ivan).
Oulický (Antoine).
Ovcík (Martin).
Palábek (Vincent).
Paul (François).
Pelc (Antoine).
Petráček (François).
Petržilka (Joseph).
Pfleger (Gustave).
Plenkovič (Ivan).
Přindis (Jean).
Procháska (Gustave).
Puchelt (Antoine).
Ružičká (Narcis).
Schwarzenberg (Le prince Adolphe-Joseph).
Šedivý (Joseph).
Šedivý (Venceslas).
Sehnal (François).
Šehnal (Jean).
Širca (Joseph).
Šnajdr (François).
Société agricole imp. & roy. de la Galicie.
Société agricole imp. & roy. de la Haute-Autriche.
Société de la Sucrerie de Melnik.
Société de la Sucrerie de Nimburg.
Société des Cultivateurs du Houblon du royaume de la Bohême, a Prague.
Société des Cultivateurs du houblon de la Styrie méridionale.
Šrámek (François).
Stark (Antoine).
Šteiner (Antoine).
Švestka (Joseph).

Svitek (Joseph).
Sýkora (Zdenka).
Sýkora (Eman).

Syndicat des Cultivateurs de Houblon, a Saaz.

Syndicat des Cultivateurs de houblon de la Styrie méridionale, a Sachsenfeld.

Syndicat pour le lin et la toile a Traudenau.

Syndicat principal des Cultivateurs de houblon, a Trižtz.
Typolt (Venceslas).
Vajc (Venceslas).
Valda (Joseph).
Verner (Venceslas).
Vohánka (Rodolphe).
Wabič (V.).
Wohanka & Cie.
Zavodnik (François).
Zeman (Jean).
Zessner (Le Baron Henri de).

Produits non alimentaires. Lin. Chanvre. Houblon. Laine, etc.
PL. V.— D.1

BELGIQUE

1. **Clercq (De)** (René), à Alost — Houblon d'Alost, récolte 1899, cueilli et séché suivant les procédés préconisés par le Département de l'Agriculture. PL. V.— D.2

Maison fondée en 1867.

Exposition internationale de Bruxelles 1897, Hors Concours, membre du Jury.

2. **Dekien** (Léonard), à Courtrai. — Lins bruts et lins teillés (en gerbe, en graines, en filasse). PL. V.— D.2

Successeurs de Boutry van Isselsteyn et Cie. Teillage mécanique.

3. **Le Clercq** (Isidore-Hector), & **Le Clercq**, Firme Hyacinthe, à Alost (Flandre orientale), quai Baudouin. — Glucoserie. Amidonnerie. Sucres intervertis Dexvert. Colorants. Articles pour brasserie, etc. Houblons d'Alost et de diverses provenances.
PL. V.— D.2

4. **Veys frères** (A. et Th.), à Vlamertinghe-lez-Poperinghe. — Houblons. PL. V.— D.2

BOSNIE-HERZÉGOVINE

1. **Département de l'Agriculture**, à Sarajevo. — Laines et toisons de mouton. PAV. PL. II

BULGARIE

1. **Ahmed Ahmedoff**, à Chekéré (Razgráde). — Laine lavée et non lavée. PAV. PL. II

2. **Boukoff** (D.) & **Kotzeff** (H.), à Plovdiv. — Opium et graines de pavots. PAV. PL. II

3. **Gavril** (K.) **Matakoff**, à Gabrovo. — Laine de mouton. PAV. PL. II

4. **Ilieff** (Petre), à Dolni-Dabnik (Plevna). — Laine. PAV. PL. II

5. **Ivanoff frères**, à Ouzoundjovo (Haskovo). — Coton. PAV. PL. II

6. **Jontov Moché**, à Sofia. — Soie de porc. PAV. PL. II

7. **Kanovsky** (Ch.-Gh.), à Orehovitza (Plevna). — Laine blanche et noire. PAV. PL. II

8. **Kolu Mintcheff**, à Sari-Yar (Sistov). — Laine. PAV. PL. II

9. **Kotzé** (Vassilieff), à Hussentché (Razgrade). — Garance. PAV. PL. II

10. **Miko** (Christoff), à Opanetz (Plevna). — Laine. PAV. PL. II

11. **Perko** (N.-Vassiltchine), à Dragomirovo (Sistovo). — Coton. Duvet. PAV. PL. II

12. **Skakaletchkoff** (Iv.) à Vidin. — Laine lavée et non lavée. PAV. PL. II

13. **Stoyanoff** (Siméon), à Petarnitza (Plevna). — Laine. PAV. PL. II

14. **Vassil Gheubeklieff**, à Ouzoundjovo (Haskovo). — Coton. PAV. PL. II

15. **Velikoff** (Kr.), à Tas-Tepé (Arrondissement de Aïtos). — Laine. PAV. PL. II

16. **Vladimiroff** (Ch.-V.), à Sevlievo. — Chanvre (graines et filasse). PAV. PL. II

17. **Vladkoff** (Nicolas), à Ivantcha (Tirnovo). — Laine lavée. PAV. PL. II

18. **Yoto** (V.-Yotovsky), à Dolni-Dabnik (Plevna). — Laine. PAV. PL. II

CHINE

1. **Commission impériale** (Chine du Centre), à Shanghaï. — Soies de porc. Coton. Opiums. PL. VI.— B. 3

2. **Commission impériale** (Chine du Sud), à Canton. — Chanvre et étoupe. Opium. Camphre. Indigo. Coton. PL. VI.— B. 3

CORÉE

1. **Gouvernement coréen,** à Séoul. — Produits agricoles. Plantes textiles. PL. V.— E. 4

ÉQUATEUR

1. **Astudillo** (Begnigno), à Cuenca. — Coton. PL. V.— D. 7

2. **Comité d'organisation pour l'Exposition de 1900,** à Quito. — Coton provenant d'urticées. PL. V.— D. 7

3. **Salvador** (Rafael), à Quito. — Coton provenant de plantes urticées. PL. V.— D. 7

ESPAGNE

1. **Abarca de la Espada** (Eulogio), à Castejon (Province de Cuenca). — Laine PL. V.— D. 6

2. **Agrupacion Catalanista,** à Mollet-del-Vallet (Province de Barcelone). — Chanvre. Paille de maïs, etc. PL. V.— D. 6

3. **Alique y Saiz** (Fidel), à Portalbrubio (Province de Cuenca). — Laine. PL. V.— D.6

4. **Association agricole de Tolède.** — Laine. PL. V.— D.6

5. **Casa Muñoz** (Marquis de), à Avila. — Laine. PL. V.— D.6

6. **Ceña Sanz** (Venancio), à Poveda (Province de Soria). — Laine de mérinos. VINCENNES.

7. **Crespo** (Galo), à Barobia (Province de Soria). — Laine. VINCENNES.

8. **Diez Canseco** (Manuel), à Leon, rue de los Cuatro Cantones, 9. — Lin. PL. V.— D.6

9. **Fortuny** (Epifanio de, baron de Esponella), à Barcelone, rue de Caspe, 51. — Chanvre. PL. V.— D.6

10. **Fresneda** (José-Maria), à Soria, rue de l'Aduana Vieja. — Laine « Churra » et « Merina ». VINCENNES.

11. **Galván Gonzalez** (Eugenio), à Guia de Gran Canaria (Province de Canaries). — Coton et lin. VINCENNES.

12. **Garcia y Mendez** (Juan-Francisco), à Badajoz, rue de Arco Agüero, 20. — Laine. PL. V.— D.6

13. **Garcia Tegerina** (Fidel), à La Puebla de Lillo (Province de Leon). — Fleur de tilleul. PL. V.— D.6

14. **Gonzalo** (Pablo), à Barobia (Province de Soria).— Laine. VINCENNES.

15. **Gomez Verde** (Atanasio), à Villaciervos (Province de Soria). — Laine. VINCENNES.

16. **Gomez Verde** (Ildefonso), à Villaciervitos (Province de Soria. — Laine. VINCENNES.

17. **Gutierrez Carracedo** (Luis), à San Esteban de Nogales (Province de Leon). — Lin en graines et en filasse. PL. V.— D.6

18. **Iglesias** (Vve de Julian), à Cáceres, rue de le Audiencia, 8. — Laine. PL. V.— D.6

19. **Leon** (Juan), à Taniño (Province de Soria). — Laine.
VINCENNES.

20. **Maroto Burgos** (Juan), à Saragosse, rue de Canfranc, 5. — Plantes médicinales. PL. V.— D.6

21. **Mateo Gomez** (Basilio), à Villaciervitos (Province de Soria). — Laine blanche. VINCENNES.

22. **Modrego** (Andrés), à Barobia (Province de Soria). — Laine. VINCENNES.

23. **Modrego** (Benito), à Barobia (Province de Soria). — Laine. VINCENNES.

24. **Morales Gomez** (Pablo), à Villaciervos (Province de Soria). — Laine. VINCENNES.

25. **Muñana** (Pablo G. de), à Avila, place de Novaliches, 3. — Laine. PL. V.— D.6

26. **Muñoz** (Pedro), à Avila, rue de Lope Nuño, 4. — Laine.
PL. V.— D.6

27. **Ortega** (Manuel), à Avila, rue du Duc d'Alba, 6. — Laine. PL. V.— D.6

28. **Paz** (Ignacio), à Avila, rue de San Juan de la Cruz, 4. — Laine. PL. V.— D.6

29. **Pineda y Roigé** (Rafael), à Barcelone, rue de la Libertad, 24. — Chanvre. VINCENNES.

30. **Ridruejo** (Bernardino), à Soria, place de San Sébastian, 6. — Laine. VINCENNES.

31. **Salvadios** (Alejo), à Avila, place de la Fruta, 2. — Laine. PL. V.— D.6

32. **Taragó Gilabert** (José), à Liñola (Province de Lerida). — Graine de luzerne. PL. V.— D.6

33. **Torre** (Vicomte de la), à Cáceres, Corredera de San Juan, 2. — Laine. PL. V.— D.6

34. **Verde Larrubia** (Francisco), à Villaciervitos (Province de Soria). — Laine. VINCENNES

35. **Verde Mateo** (Francisco), à Villaciervitos (Province de Soria). — Laine. PL. V.— D.6

ÉTATS-UNIS

1. **Abney** (Z.), à Prattville (Alabama). — Coton brut « Dixon ». PL. V.— D.2

2. **Adam's Cotton Company,** à Charleston (South Carolina). — Coton brut moyen des plateaux. PL. V.— D.2

3. **Addison** (J.-C.), à Ruddell (South Carolina). — Coton brut et coton en coque « Peterkin ». PL. V.— D.2

4. **Adger** (Joseph-E.), à Hughes Spur. — Coton des plateaux à soie courte. PL. V.— D.2

5. **Adkins** (William), à Auburn (Alabama). — Coton brut « Truitt ». PL. V.— D.2

6. **Advance Gin & Hill Company,** à Vicksburg (Mississippi). — Cotons hybrides « Allen », « De-lint » et Linters ». PL. V.— D.2

7. **Alexander** (J.-F.), à Britton (Texas). — Coton à graine géante. PL. V.— D.2

8. **Alexander** (William-D.), à Croft (North Carolina). — Coton brut à grappes blanches. PL. V.— D.2

9. **Allen** (R.-B.), à Midlothian (Texas). — Coton « Goose Egg ». PL. V.— D.2

10. **Allison** (S.-B.), à New-Orleans (Louisiane). — Tiges et fibre de ramie. PL. V.— D.2

11. **American Ginning Company,** à Philadelphie (Pensylvanie). — Coton « Sea Island ». PL. V.— D.2

12. **Anderson** (L.-L.), à Roberta (Territoire indien). — Coton en coque. Coton en coque vert. PL. V.— D.2

13. **Appetts** (William) **sons**, à Hallettsville (Texas). — Coton. PL. V.— D.2

14. **Arnim** (B.-F.), à Hallettsville (Texas. — Coton brut « Meyer ». PL. V.— D.2

15. **Arthur** (W.-A.) & C°, à Texarkana (Texas). — Cotons. PL. V.— D.2

16. **Ashford** (W.-R.), à Rockton (South Carolina). — Coton brut « King ». PL. V.— D.2

17. **Bailey** (J.-S.), à Raleigh (North Carolina). — Cotons bruts « Williams » et « Davis ». PL. V.— D.2

18. **Baker** (Sam), à Woodson (Mississipi). — Coton brut « Girard ». PL. V.— D.2

19. **Baker & Chapman**, à Rio Vista (Texas). — Variété de coton brut « German ». PL. V.— D.2

20. **Bankinson** (W.-S.), à Yokena (Mississipi). — Coton hybride « Allen » et « China Prolific ». PL. V.— D.2

21. **Barbee** (J.-Y.), à Ripley (Tennessee). — Coton en coque. PL. V.— D.2

22. **Barper** (William-Gordan), à Bemphill (Texas). — Coton. PL. V.— D.2

23. **Bates** (R.), à Jackson (South Carolina). — Coton en coque « Bates poor land » et « Little Brown ». PL. V.— D.2

24. **Bates & White**, à Nassau (Iowa).— Laine pour mousseline. PL. V.— D.2

25. **Battle** (R.-B.), à Raleigh (North Carolina). — Coton. PL. V.— D.2

26. **Battle** (M.-J.), à Whitakers (North Carolina). — Coton brut. PL. V.— D. 2

27. **Baxter** (C.-W.), à Hopedale (Ohio). — Laine mérinos pour mousseline « Blacktop ». PL. V.— D.2

28. **Bean** (Tarleton-H.), à Washington, D.-C.— Laine d'Alaska. PL. V.— D.2

29. **Beck** (W.-S.), à Coleman (Texas). — Laine mérinos pour mousseline. PL. V.— D.2

30. **Bedell** (E.-I), à Mound (Texas). — Coton brut. PL. V.— D.1

31. **Bell** (J.-C.), à Renio (South Carolina).— Coton brut « Truitt ». PL. V.— D.2

32. **Bell** (W.-W.), à Manley (Minnesota). — Laine « North Star». PL. V.— D.2

33. **Bell & Moore**, à Red Bluff (Californie). — Laine mérinos « Three fourths blood ». PL. V.— D.2

34. **Bendat** (L.), à Mc Comb City (Mississipi). — Coton des plateaux à longue soie. PL. V.— D.2

35. **Benton** (S.-M.), à Beaufort (South Carolina). — Coton brut « Sea Island » et coton en coque. PL. V.— D.2

36. **Berry** (J.-L.), à Hampton (Georgia). — Coton brut « Berry Early Big Bool ». Branches de coton portant balles entrouvertes. PL. V.— D.2

37. **Beyer** (George), à Poughkeepsie (New-York).— Laine pour mousseline « National ». PL. V.— D.2

38. **Biers** (Rev. J.-T.), à Round (South Carolina).— Coton brut « Peterkin ». PL. V.— D.2

39. **Billings Farm**, à Woodstock (Vermont). — Laine « South Down ». PL. V.— D.2

40. **Binson** (William-G.), à Charleston (South Carolina. — Coton « Sea Island ». PL. V.— D.2

41. **Bishop** (M.-A.), à Madison (Alabama).— Coton brut « King ». PL. V.— D.2

42. **Blakeney** (J.-C.), à Oklahoma.— Cotons bruts « Ounce Boll », « Sea Island » et « Storm Proof ». PL. V.— D.2

43. **Blanchard & Folsom**, à Mound (Texas). — Coton brut « Bedell's Best ». PL. V.— D.2

44. **Bogwell** (Hardy-B.), à Garner (North Carolina). — Coton. PL. V.— D.2

45. **Booth** (J.-B.), à Paris (Texas). — Coton brut « Bryant ». PL. V.— D.2

46. **Bouchelle** (E.-F.), à Boligee (Alabama). — Coton Alabama ordinaire. PL. V.— D.2

47. **Braden** (B.-T.), à Paris (Texas). — Coton. PL. V.— D.2

48. **Braden** (C.-C.), à Paris (Texas). — Coton brut « Cook ». PL. V.— D.2

49. **Braughton** (Joseph-T.), à Garner (North Carolina). — Coton. PL. V.— D.2

50. **Breazeale brothers**, à Bermuda (North Carolina). — Coton « Peterkin ». PL. V.— D 2

51. **Brĕds** (J.-Ernest), à Natchitoches (Louisiane). — Coton. PL. V.— D.2

52. **Brice** (A.-H.), à Woodward (South Carolina). — Coton brut « Peterkin. PL. V.— D.2

53. **Bryant** (T.-W.), à Midlothian (Texas). — Coton. PL. V.— D.2

54. **Buttrill** (Thomas-H.), à Jackson (Géorgie). — Coton. PL. V.— D.2

55. **Byrd** (A.-G.), à Omega (Oklahoma).— Coton en coque « Madagorish Silk » et « Pettit Gulf ». PL. V.— D.S

56. **Byrd** (M.-T.), à Roxie (Mississipi). — Coton brut des plateaux. PL. V.— D.2

57. **Calcots** (Allen-C.), à Ruston (Louisiane).— Coton « King ». PL. V.— D.2

58. **Caldwell** (L.-H.) à Lumberton (North Carolina). — « Big Boll » et Cotons ordinaires. PL. V.— D.2

59. **Callison** (J.-W.), à Greenwood (South Carolina). — Coton brut « King » amélioré. PL. V.— D.2

60. **Canty** (John), au Fort Mitchell (Alabama).— Coton en coque « King ». PL. V.— D.2

61. **Caperton** (W.-P.), à Adona (Arkansas).— Coton brut « Big Boll ». PL. V.— D.2

62. **Capps** (T.-W.), à Genève (Alabama). — Coton brut « Truitt's Big Boll ». PL. V.— D.2

63. **Carpenter** (John-W.), à Batesville (Ohio). — Laine mérinos « National » pour mousseline. PL. V.— D.2

64. **Carter** (J.-J.), à Copeland (South Carolina).— Coton brut en coque « Peterkin ». PL. V.— D.2

65. **Cary** (F.-M), à Seneca (South Carolina). — Coton brut « Peterkin ». PL. V.— D.2

66. **Cary** (Robert-A.), à White Pond (South Carolina). — Coton brut « Peterkin Cluster ». PL. V.— D.2

67. **Casey** (T.-F.), à Oglesby (Texas). — Coton brut « Ounce Boll ». PL. V.— D.2

68. **Cathcart** (S.-M.) à Rehoboth (Alabama).— Coton brut « Cathcart's Improved Cluster ». PL. V.— D.2

69. **Chambre de Commerce**, à Los Angeles (Californie). — Coton de Californie en balles. PL. V.— D.2

70. **Chandler** (R.-C.), à Stokes (Mississipi). — Coton brut « Rodger ». PL. V.— D.2

71. **Chaplin** (R.-W. Jr.), à Rantowles (South Carolina). — Coton. PL. V.— D.2

72. **Chapman** (Max), à Marysville (Ohio).— Laine mérinos «Standard » pour mousseline. PL. V.— D.2

73. Chilton (J.-B.), à Comanche (Texas). — Coton brut « Chilto Blue Seed ». PL. V.— D.2

74. Chinn (R.-L.), à Coulterville (Texas).— Coton en coque «Miles and King ». PL. V.— D.2

75. Chisholm (E.-N.), à Rowesville (South Carolina).— Coton brut « Peterkin ». PL. V.— D.2

76. Clapp (A.-R.), à Chatham (Ohio).— Laine mérinos «Dickinson» pour mousseline. PL. V.— D.2

77. Clark (John-G.), à Washington (Pensylvanie). — Laine « Saxony ». PL. V.— D.2

78. Clark (Judge-Walter), à Raleigh (North Carolina).— Coton en coque « Drakes cluster ». PL. V.— D.2

79. Clarke (William), à Cahto (Californie). — Laine de moutons mérinos croisés. PL. V.— D.2

80. Coates brothers, à Philadelphie (Pensylvanie). — Laine pour mousseline. PL. V.— D.2

81. Cohn (S.) **& sons,** à Magnolia (Mississipi). — Coton brut des plateaux. PL. V.— D.2

82. Colin (L.-L.), à Carbon (Texas). — Coton et coton « Berville ». PL. V.— D.2

83. Collins (W.-A.), à Bastcop (Louisiane). — Coton en coque « Peterkin ». PL. V.— D.2

84. Collins (W.-E.), à Mayersville (Mississipi).— Cotons «China Prolific », « Dougherty » à longue soie et « Peterkin ». PL. V.— D.2

85. Collège d'Agriculture de l'Orégon, à Corvallis (Orégon). — Laine « Shrospshire » et « Cotswold ». PL. V.— D.2

86. Commonwealth Cotton Manufacturing Company, à Durham (North Carolina). — Coton brut « Williams ». PL. V.— D.2

87. Cone (D.-S.), à Red Bluff (Californie). — Laine mérinos. PL. V.— D.2

88. **Conn** (J.-G.), à Neal (Texas). — Coton brut « Improved mixture ». PL. V.— D.2

89. **Constant** (Edward-W.), à Atherton (Louisiania). — Coton en coque « Willis ». PL. V.— D.2

90. **Cook** (W.-A.), à Utica (Mississipi). — Coton brut à longue soie « Cook » des plateaux. PL. V.— D.2

91. **Corley** (J.-J.), à Florence (South Carolina).— Cotonnier en graine. Coton brut et en coque. VL. V.— D.2

92. **Cossit** (Davis), à Onondaga (New-York). — Laine mérinos américaine. PL. V.— D.2

93. **Cribb** (J.-B.), à Manor (Georgia). — Coton en coque « Searsland ». PL. V.— D.2

94. **Crow brothers**, à Monroe (North Carolina).— Coton brut « King's Improved ». PL. V.— D.2

95. **Culbertson** (H.-M.), à Sonora (Ohio). — Laine mérinos « Dickinson » pour mousseline. PL. V.— D.2

96. **Currie** (J.-W.), à Rio Vista (Texas). — Coton. PL. V.— D.2

97. **Curtis** (W.-S.), à Thomson (Géorgie). — Coton « Truitt's re-improved ». PL. V.— D.2

98. **Davisson** (F.-M.), à West Manchester (Ohio). — Laine « Oxford Down ». PL. V.— D.2

99. **Delta Cotton C°**, à Memphis (Tennessee). — Coton. PL. V. — D.2

100. **Dewey, Gould & Company**, à Boston (Massachusetts) — Laine du Michigan graduée. PL. V.— D.2

101. **Dewstoe** (Martin-R.), à Mount Holly (North Carolina). — Coton en coque « King's improved ». PL. V.— D.2

102. **Dill** (Joseph-T.), à Charleston (South Carolina). — Coton brut extra fin. PL. V.— D.2

103. Dimler (William-M.), à Fillmore (Indiana). — Laine « Leicester cross ». PL. V.— D.2

104. Dockery & Donelson, à Memphis (Tennessee).—Cotons bruts. PL. V.— D.2

105. Dodge (Charles-Richards), à Washington, D. C. — Photographies représentant l'industrie des plantes fibreuses aux États-Unis. PL. V.— D.2

106. Dorgan (L.-C.), à la Mobile (Alabama). — Coton. PL. V.— D.2

107. Dorgan (L.-C.) **& C⁰,** à la Mobile (Alabama). — Coton en coque « Allen ». PL. V.— D.2

108. Draughn (Alonzo-B.), à Ryan (Texas). — Coton brut. PL. V.— D.2

109. Eagleson (A.-S.), à Washington (Pennsylvanie). — Laine « Dorset horn ». PL. V.— D.2

110. Easley (J.-W.), à Pendletonville (Texas). — Coton en coque « Woolup ». PL. V.— D.2

111. Ellison (M.-E.), à Williamston (South Carolina). — Coton brut « King » et coton en coque. PL. V.— D.2

112. Eubank (A.-L.), à Armstrong (South Carolina). — Coton « Duncan's Mammoth ». PL. V.— D.2

113. Evans (W.-D.), à Cheraw (South Carolina). — Coton. PL. V.— D.2

114. Ewing (R.-T.), à Centre (Alabama). — Coton brut du Texas. PL. V.— D.2

115. Fallin (W.-H.), à Ruston (Louisiane). — Coton. PL. V.— D.2

116. Farrell (T.-W.), à Blackville (South Carolina). — Coton « brut Peterkin ». PL. V.— D.2

117. Farrill (P.-W.), à Blackville (South Carolina). — Coton brut « Big Boll prolific ». PL. V.— D.2

118. Ferguson (J.-G.), à Vicksburg (Mississipi). — Coton à soie brut. PL. V.— D.2

119. Ferrell (B.-C,), à Quincy (Mississipi). — Coton brut du Mississipi ordinaire. PL. V.— D.2

120. Field & Strickland, à Carterville (Géorgie). — Coton brut de Géorgie. PL. V.— D.2

121. Finks (J.-B.), à Waco (Texas). — Coton. PL. V.— D.2

122. Fiske (Louis-S.) & C°, à Philadelphie (Pensylvanie). — Laine lavée et non lavée provenant des diverses parties des États-Unis. PL. V.— D.2

123. Flint (Daniel), à Sacramento (Californie). — Houblon. PL. V.— D.2

124. Folts (A.-J), à Ripley (Tennessee). — Coton en coque à graine verte. PL. V.— D.2

125. Forrest (James-M.), à Paris (South Carolina). — Coton brut « Chester Big Boll ». PL. V.— D.2

126. Foster & Glassell, à Shreveport (Louisiane). — Coton. PL. V.— D.2

127. Frankinbush (J.-M.), à New-Orleans (Louisiane). — Cotons bruts. PL. V.— D.2

128. Fripp (William-P.), à Grahamville (South Carolina). — Coton « Sea Island ». PL. V.— D.2

129. Fugua (M.-J.), à Anderson (Texas). — Coton brut. PL. V.— D.2

130. Gage (John-P.), à Union (South Carolina). — Cotons « Peterking » et « Thomas » hybridés. PL. V.— D.2

131. Gallon (J.-O.) à Woodson (Mississipi). — Coton brut « Timberlake ». PL. V.— D.2

132. Garland (B.-W.), à Dekalb (Texas). — Coton. PL. V.— D.2

133. Gilbert (J.-E.) **& C°**, à Nashville (Tennessee). — Cotons. PL. V.— D.2

134. Goodlett (James-P.), à Memphis (Tennessee). — Cotons bruts à longue soie « Heavy Bender » et des plateaux. PL. V.— D.2

135. Gordon (W.-W.) **& C°**, Géorgie. — Collection commerciale de cotons « Sea Island » de la Virginie et de la Géorgie. PL. V.— D.2

136. Gracie (John-M.), à New-Gascony (Arkansas). — Cotons bruts « Black Rattler », « Truitt » et Silk Osier ». PL. V.— D.2

137. Graham (A.-T.), à Canton (Mississipi). — Coton brut « Pelican ». PL. V.— D.2

138. Graham (E.-M.), à Ruston (Lonisiane). — Coton en coque « King ». PL. V.— D.2

139. Graham (W.-A.), à Machpelah (North Carolina). — Coton brut « Graham's improved ». PL. V.— D.2

140. Green (B.-A.), à Easley (South Carolina). — Coton à longue soie « Allen » et « King's Early ». PL. V.— D.2

141. Green (Mc), à Altona (Oklahoma). — Coton en coque « Willow » et « Red Baltic ». PL. V.— D.2

142. Green (Wesley), à Baxter (Arkansas). — Coton en coque « Big Boll ». PL. V.— D.2

143. Greene (H.-H.), à Ballettsville (Tennessee). — Coton « Meyer ». PL. V.— D.2

144. Gregory (W.-B.), à Stovall (North Carolina). — Coton brut « Russell ». PL. V.— D.2

145. Griffin (John), à Greenville (Mississipi). — Coton « Griffin ». PL. V.— D.2

146. Guesnard (August), à Lobdell (Lonisiane). — Coton brut. PL. V.— D.2

147. Gumbell (E.) **& Company**, à New-Orleans (Louisiane). — Cotons de la Louisiane. PL. V.— D.2

148. Guy (John-N.), à Carbon (Texas). — Variété de coton brut « Mir ». PL. V.— D.2

149. Gwin, Davis & Gwin, à Brunswick (Mississipi). — Coton brut à soie extra. PL. V.— D.2

150. Haile & Waltz, à Chico (Californie). — Laine mérinos. PL. V.— D.2

151. Hale (Barry), à Baxter (Arkansas). — Coton en coque « Peterkin ». PL. V.— D.2

152. Hall (J.-C.), à Ordway (South Dakota). — Laine de Shropshire. PL. V.— D.2

153. Halladay (C.-L.), à Sebewa (Michigan). — Laine mérinos « Rambouillet ». PL. V.— D.2

154. Hallett (H.-C.), à Morrilton (Arkansas). — Coton brut « Cook ». PL. V.— D.2

155. Halliday (W.-P.), à Drewton (Arkansas). — Coton. PL. V.— D.2

156. Hallowell, Donald & C°, à Boston (Massachusetts). — Laine lavée et non lavée provenant des diverses parties des États-Unis. PL. V.— D.2

157. Hancock (George-A.), à Eugène (Orégon). — Toison de chèvre Angora. PL. V.— D.2

158. Harden (W.-A.), à Chester (South Carolina). — Coton brut « Peterkin ». PL. V.— D.2

159. Hardie (W.-T.) **& C°,** à New-Orléans (Louisiane). — Coton. PL. V.— D.2

160. Hargrave (Joseph), à Madrid (New-York). — Laine « Dorset horn ». PL. V.— D.2

161. Harmon (F.-J.), à Lexington (South Carolina). — Coton brut « Peerless ».. PL. V.— D.2

162. Harper (William-G.), à Hemphill (Texas). — Coton du Texas. PL. V.— D.2

163. **Harrell** (GEORGE-R.), à Kelford (North Carolina). — Coton hybride et coton à longue soie « Allen ». PL. V.— D.2

164. **Harris** (GEORGE-C.), à Mt Helena (Mississipi). — Coton. PL. V.— D.2

165. **Harris** (JOHN-S.), à Oakley (Idaho). — Toison de chèvre Angora. PL. V.— D.2

166. **Harris** (THOMAS), à Thomas (Géorgie). — Coton. PL. V.— D.2

167. **Harris** (W.-P.), à Youngs (South Carolina). — Coton « Peterkin ». PL. V.— D.2

168. **Harrison** (JOHN), à Nash (Texas). — Coton « Peterkin ». PL. V.— D.2

169. **Hart** (J.-S.), à Stono (South Carolina). — Coton brut « Seabrook ». PL. V.— D.2

170. **Hartley** (L.-M.), à Salem (Iowa). — Laine de Shropshire. PL. V.— D.2

171. **Hawkins** (B.-W.), à Nona (Géorgie). — Coton brut « Prolific ». PL. V.— D.2

172. **Hawkins** (HENRY), à Shreveport (Louisiana). — Cotons et coton brut non compressé. PL. V.— D.2

173. **Hayes** (H.-M.), à Exlivin (Géorgie). — Coton. PL. V.— D.2

174. **Hays** (X.-D.), à Kent's Store (Louisiana). — Coton en coque « Perkins ». PL. V.— D.2

175. **Hazlewood** (J.-D.), à Fayette Corner (Tennessee). — Coton brut surfin « Pacific ». PL. V.— D.2

176. **Heald** (C.-H.), à Healdton (Territoire indien). — Coton en coque « Ounce Boll » mélangé. PL. V.— D.2

177. **Hecht, Liebman & C°**, à Boston (Massachusetts). — Laines de races diverses. PL. V.— D.2

178. **Hinson** (W.-G.), à Charleston (South Carolina). — Coton « Sea Island ». PL. V.— D.2

179. **Holtz** (Scott), à Tiffin (Ohio). — Laine « Dickinson » pour mousseline. PL. V.— D.2

180. **Hooker** (G.), à Eureka (Californie). — Laine mérinos. PL. V.— D.2

181. **Horst brothers,** à Horstville (Californie). — Houblon. PL. V.— D.2

182. **Huett** (Lee), à Baxter (Arkansas). — Coton en coque « Peterkin ». PL. V.— D.2

183. **Hughes** (W.-G.), à Hastings (Texas). — Laine mérinos. PL. V.— D.2

184. **Indo-Egyptian Compress Company,** à New-York et à Boston (Massachussetts). — Coton en balles. PL. V.— D.2

185. **Jackson** (E.-B.), à Arnot (Mississipi). — Coton brut « Superior Benders ». PL. V.— D.2

186. **Jacob** (A.-R.), à Clinton (West Virginia). — Laine « Saxony ». PL. V.— D.2

187. **Jagode, Phillip & C°,** à Philadelphie (Pensylvanie). — Laine d'Ohio lavée, laine non lavée « New Mexican ». PL. V.— D.2

188. **Jamison** (John-B.), à Maynard (South Carolina). — Cotons « Jones » et « King ». PL. V.— D.2

189. **Jeter** (L.-B.), à Cantuc (South Carolina). — Coton brut « Peterkin « en grappes. PL. V.— D.2

190. **Jeter** (W.-W.), à Santuck (South Carolina). — Coton « Jeter Dickson ». PL. V.— D.2

191. **Johnson** (J.-B.) **& son,** à Canonsburg (Pennsylvanie). — Laine. PL. V.— D.2

192. **Johnson** (J.-M.), à Tallulah (North Carolina). — Coton brut. « La Clede » et à longue soie. PL. V.— D.2

193. **Johnston** (C.-W.), à Chapel Hill (North Carolina). — Coton brut « Boyd's prolific ». PL. V.— D.2

194. **Jones** (Hercules), à Canton (Mississipi). — Coton brut « Jones staple ». PL. V.— D.2

195. **Jones** (Horace-R.), à Arcadie (Louisiane). — Coton brut. PL. V.— D.2

196. **Jones** (J.-M.), à Summerville (Tennessee). — Coton brut à longue soie. PL. V.— D.2

197. **Jones** (J.-Wiley), à Banks (North Carolina). — Coton. PL. V.— D.2

198. **Joyner** (N.-C.), à Kingsville (South Carolina). — Coton brut « Peterkin ». PL. V.— D.2

199. **Justice, Bateman & C°**, à Philadelphie (Pensylvanie). — Mérinos « Shropshire » et races mélangées. Laine lavée et non lavée. PL. V.— D.2

200. **Keener** (M.-M.), à Plaingrove (Pennsylvanie). — Laine Mérinos « Blacktop Spanish ». PL. V.— D.2

201. **Kelly** (Thomas-B.), à Kelly (Alabama). — Coton en coque « Hawkins Improved ». PL. V.— D.2

202. **King** (J.-B.), à Saint-Paul (South Carolina). — Coton brut « Peterkin ». PL. V.— D.2

203. **King** (J.-M.), à Hattiville (Arkansas). — Coton. PL. V.— D.2

204. **Knoop, Freriche & C°**, à Charleston (South Carolina). — Coton brut moyen. PL. V.— D.2

205. **Kohlmann** (Louis), à New-Orleans (Louisiane). — Mousse et crin végétal pour rembourrer les voitures. PL. V.— D.2

206. **Koshland** (M.-S.), à San-Francisco (Californie). — Laine mérinos. PL. V.— D.2

207. **Kosminsky & Mc Faddin**, à Texarkana (Arkansas). — Cotons. PL. V.— D.2

208. **Lea** (F.-H.), à New-Orleans (Louisiane). — Cotons bruts. PL. V.— D.2

209. **Lee** (Robert-E.), à Laurinburg (North Carolina). — Coton.
PL. V.— D.2

210. **Lee** (Samuel) & C^o^, à Philadelphie (Pensylvanie. — Laine.
PL. V.— D.2

211. **Lenz** (Henry), à Leighton (Alabama). — Coton brut à graine verte.
PL. V.— D.2

212. **Leonard** (Daniel), à Léonard (Iowa). — Laine « Shropshire ».
PL. V.— D.2

213. **Leslie** (P.-C.), à Norman (Oklahoma). — Coton en coque « Storm King ».
PL. V.— D.2

214. **Levi** (H.-P,), à Weaver (Tennessee). — Coton brut « Levi's double Bool ».
PL. V.— D.2

215. **Lill** (Samuel) & C^o^, à Philadelphie (Pensylvanie. — Laine d'Ohio lavée et non lavée.
PL. V.— D.2

216. **Lipscomb** (A.-S.), à Pacolett (South Carolina). — Coton brut « King ».
PL. V.— D.2

217. **Lipscomb** (J.-M.), à Gowcher (South Carolina). — Coton brut « Big Boll ».
PL. V.— D.2

218. **Logan** (J.-A.), à Gordo (Alabama). — Coton brut.
PL. V.— D.2

219. **Lord** (M^me^ Julia-P.), à Salem (Oregon). — Paille de lin et fibres.
PL. V.— D.2

220. **Luce & Manning**, à Boston (Massachusetts). — Laines de diverses qualités.
PL. V.— D.2

221. **Ludwig** (B.-T.-J.), à Mt Pleasant (North Carolina). — Coton mélangé et à graine verte.
PL. V.— D.2

222. **Lynch** (B.-McN.), à Laurensburg (North Carolina). — Cotons.
PL. V.— D.2

223. **Lynn** (George-W.), à Durham (North Carolina). — Coton brut « Williams ».
PL. V.— D.2

224. Lyons (J.), à Eureka (Californie). — Laines de Californie. PL. V.— D.2

225. Macarty (W.-W.), à Choctaw (Oklahoma). — Coton en coque. PL. V.— D.2

226. McBride (John-A.), à Scotland (North Carolina). — Coton de la Caroline du Nord. PL. V.— D.2

227. Mc Cord (J.-W.), à Sabougla (Mississipi). — Coton « Russel's Big Boll » et « Colodyce » à longue soie. PL. V.— D.2

228. Mc Donald (R.), à Trinity (Texas). — Cotons bruts « Bohemian» et « Peterkin » PL. V.— D.2

229. Mc Intyre (Parsey), à Glass (Mississipi). — Coton brut « Ferguson ». PL. V.— D.2

230. Mc Kay (R.-M.), à Cheraw (South Carolina). — Coton « Johnson» en coque mélangé. PL. V.— D.2

231. Mc Kinnon (A.-J.), à Maxton (North Carolina). — Cotons « King's Early », « Peterkin's Improved ». PL. V.— D.2

232. Mc Kinnon (L.-D.), à Laurinburg (North Carolina). — Coton brut « Simpson ». PL. V.— D.2

233. Mc Lendon (J.-R.), à Naftel (Alabama). — Cotons en coque des plateaux et « Big Boll ». PL. V.— D.2

234. Mc Nary (James-C.), à Washington (Pennsylvanie). — Laine mérinos pour mousseline. PL. V.— D.2

235. Mc Nary (J.-S.), à Cannonsburg (Pennsylvanie). — Laine mérinos pour mousseline. PL. V.— D.2

236. Mahan (W.-H.), à Randolph (Alabama). — Coton. PL. V.— D.2

237. Makeig (S.-I.), à Ross (Texas). — Coton en coque « Big Boll». PL. V.— D.2

238. Maloney (W.-A.), à Kings Mountain (North Carolina). — Coton. PL. V.— D.2

239. **Martin** (F.-M.), à Pecan Grove (Texas). — Coton brut « Bedell ». PL. V.— D.2

240. **Maske** (J.-B.), à Polkton (North Carolina). — Coton brut « Dixon ». PL. V.— D.2

241. **Massey** (B.-F.), à Fort Mill (South Carolina). — Coton brut « Peterkin ». PL. V.— D.2

242. **Mauger & Avery,** à Boston (Massachusetts). — Laine provenant de l'Est des Etats-Unis. PL. V.— D.2

243. **Mauney** (W.-A.), à Long Shoals (North Carolina). — Coton brut « King's Improved ». PL. V.— D.2

244. **Maxey** (S.-C.), à Choctaw (Oklahoma). — Coton en coque « Fire Lock ». PL. V.— D.2

245. **May** (W.-H.), à Kings Landing (Alabama). — Coton brut « Southern Prolific ». PL. V.— D.2

246. **Mial** (Millard), à Raleigh (North Carolina). — Coton brut « King ». PL. V.— D.2

247. **Miller** (C.-W.), à Social Circle (Géorgie). — Coton « Big Boll ». PL. V.— D.2

248. **Miller** (J.-M.), à Upland (Indiana). — Laine mérinos. PL. V.— D.2

249. **Milton** (R,-K.), à Midlothian (Texas). — Coton brut « Goose Egg Five Lock ». PL. V.— D.2

250. **Minge** (C.-H.) & C°, à New-Orleans (Louisiane). — Coton brut de la Louisiane. PL. V.— D.2

251. **Ministère de l'Agriculture,** Musée à Vineta (Territoire indien). — Toison de chèvre Angora. PL. V.— D.2

252. **Ministère de l'Agriculture,** à Washington, D. C. — Laines et toisons de chèvres. PL. V.— D.2

253. **Ministère de l'Agriculture,** Section du Musée, à Washington, D. C. — Lin. Tiges de lin. Lin d'Alaska. Fibres. PL. V.— D.2

254. **Ministère de l'Agriculture,** Service de la Statistique, à Washington, D. C. — Coton brut et en coque. PL. V.— D.2

255. **Mitchell** (E.-B.), à Balettsville (Texas).— Coton « Meyer ». PL. V.— D.2

256. **Mitchell** (Joseph-D.), à Newton Landing. — Coton brut « China Prolific ». PL. V.— D.2

257. **Mitchell** (L.-M.), à Héloïse (Tennessee). — Coton en coque à graines vertes. PL. V.— D.2

258. **Mobile Cotton Exchange,** à la Mobile (Alabama). — Coton brut des plateaux « Alabama », Coton brut des plateaux. Coton brut « River ». PL. V.— D.2

259. **Montgomery** (George-W.), à Tallulah (Louisiane). — Coton à longue soie. PL. V.— D.2

260. **Moore** (Aaron), à Canton (Mississipi). — Coton brut « Hawkins ». PL. V.— D.2

261. **Moore** (Dr. Matt), à Warsaw (North Carolina). — Coton brut « Peerless ». PL. V.— D.2

262. **Moore** (T.-B.), à Greensboro (Georgia). — Coton « Simpson ». PL. V.— D.2

263. **Moore** (W.-E.), à Paris (Texas). — Coton « Bryant ». PL. V.— D.2

264. **Morris** (Thomas), à Thomas (Géorgie). — Coton. PL. V.— D.2

265. **Moseley** (Albert-R.), à Salter Depot (South Carolina). — Coton brut « Peterkin ». PL. V.— D.2

266. **Musée commercial,** à Philadelphie (Pennsylvanie). — Laine lavée et non lavée provenant des diverses parties des États-Unis. PL. V.— D.2

267. **Myers** (B.-L.), à Magna Vista (Mississipi). — Coton brut « Bender ». PL. V.— D.2

268. Myers (E.-L.), à Brock (Territoire indien). — Coton en coque « Ounce Boll ». PL. V.— D.2

269. Neeley (A.-L.), à Warren (South Carolina). — Coton brut « Truitt's Improved ». PL. V.— D.2

270. Newcomber (J.-L.), à Lamar (Louisiane). — Coton brut de la Louisiane. PL. V.— D.2

271. Nix (F.-M.), à Bico (Texas). — Coton brut. PL. V.— D.2

272. Noland (B.-R.), à Smithland (Louisiana). — Coton brut « Heavy Bender ». PL. V.— D.2

273. Norfleet (F.-S.), à Lecompte (Louisiane). — Coton « Allen » à longue soie. PL. V.— D.2

274. O'Brien (James-F.), à Burnsville (Alabama). — Coton en coque « Eureka ». PL. V.— D.2

275. Ogilvie (Théodore), à Minden (Louisiane). — Coton. PL. V.— D.2

276. Oklahoma Cotton Compress Company, à Oklahoma. — Coton. PL. V.— D.2

277. Oliphint (T.-W.), à Huntsville (Texas). — Coton en coque « Jackson Limbless ». PL. V.— D.2

278. Oliver (John-L.), à Lancaster (Texas). — Cotons à graine verte et « Peterkin ». PL. V.— D.2

279. Orenbeck (Frédéric), à Buxter (Arkansas). — Coton en coque « Peterkin ». PL. V.— D.2

280. Orr (J.-W.), à Rio Vista (Texas). — Coton brut. PL. V.— D.2

281. Otto (John-B.), à Tecumseh (Oklahoma). — Coton brut. PL. V.— D.2

282. Parker (John-M.), à New-Orleans (Louisiane). — Douze variétés de cotons bruts. PL. V.— D.2

283. Parker (John-R.), à Mc Call (South Carolina). — Coton brut « Brown Texas Wood ». PL. V.— D.2

284. Patterson (R.-A.), à Airlie (North Carolina). — Coton en coque à petites graines blanches. PL. V.— D.2

285. Payne (William-R.) & C°, à New-York. — Laines de chèvres d'Angora. PL. V.— D.2

286. Pearl (James), à Port Gibson (Mississipi). — Coton brut « Alden's Improved ». PL. V.— D.2

287. Peele (John-B.), à Bloomington (Ohio). — Laine « Dorset horn ». PL. V.— D.2

288. Peteet (C.), à Madison (Géorgie). — Coton brut « Pilson's Big Boll » et « Mallory's lamb-wool ». PL. V.— D.2

289. Peterson (I.-C.), à Chase (Texas). — Coton « Boll » et coton blanc « Large ». PL. V.— D.2

290. Phillips (Charles-C.), à Greenwood (Louisiane). — Coton « Dickin's » à courte soie. PL. V.— D.2

291. Pickett (H.-A.), à Newberry (Floride). — Coton brut « Sea Island» . PL. V.— D.2

292. Pitts (B.-B.) & son, à Marshall (Texas). — Coton. PL. V.— D.2

293. Plumb (Charles-S.), à Fayette (Indiana). — Laine pour cheviotte. PL. V.— D.2

294. Pollock (W.-A.), à Beird (Mississipi). — Coton brut « Griffin and Pollock's fancy ». PL. V.— D.2

295. Porcher (Phillip-G.), à Mt. Pleasant (South Carolina). — Coton. PL. V.— D.2

296. Pordur (Phillip-G.), à Mt. Pleasant (South Carolina). — Coton brut « Dullyard ». PL. V.— D·2

297. Prescott (E.), à Franklin (South Carolina). — Coton brut « Hawkin ». PL. V.— D.2

298. Pré (A.-H. DU), **& son**, à Mc Clellanville (South Carolina). — Coton brut et coton «Sea Island». PL. V.— D.2

299. Price (W.-J.), à Jones (Oklahoma). — Coton en coque. PL. V.— D.2

300. Rhodes (A.-S.), à Crawford (Géorgie). — Coton « Jackson's limbless ». PL. V.— D.2

301. Rice (C.-S.-O.), à Orysa (Tennessee). — Coton en coque à graines vertes. PL. V.— D.2

302. Richards (JOHN-T.), à Pisgah (Alabama). — Coton brut « Jackson ». PL. V.— D.2

303. Richardson (J.-C.), à Robertsville (South Carolina). — Coton brut et en coque « Tyler's limited cluster ». PL. V.— D.2

304. Richardson (WASHINGTON), à Baxter (Arkansas). — Coton en coque « Peterkin ». PL. V.— D.2

305. Ridduck (N.-E.), à Raleigh (North Carolina). — Coton de la Caroline du Nord. PL. V.— D.2

306. Riegle (PHILLIP-A.), à Arlington (Ohio). — Laine « Rambouillet ». PL. V.— D.2

307. Right (L.-W.), à Florence (South Carolina). — Coton brut « Peterkin ». PL. V.— D.2

308. Rigsbee (ATLAS-M.), à Durham (North Carolina).— Coton « Williams limbless ». PL. V.— D.2

309. Robe (J.-W.), à Greencastle (Indiana). — Laine « Leicester cross ». PL. V.— D.2

310. Roberts (A.-V.), à Mansfield (Louisiane). — Coton en coque « Peterkin's long limb ». PL. V.— D.2

311. Roberts (J.-W.), à Chandler Springs (Alabama). — Coton brut « Prolific » à longue soie. PL. V.— D.2

312. Robertson (T.-J.) **& son**, à Hopedale (Ohio). — Laine mérinos pour mousseline. PL. V.— D.2

313. **Robinson** (A.), à Benhams (Louisiane). — Coton brut « Peterkin ». PL. V.— D.2

314. **Robinson** (C.-A.), à Rockton (South Carolina). — Coton brut « Jackson Limbless ». PL. V.— D.2

315. **Roby** (C.-C.), à Rochefort (Missouri). — Laine pour mousseline. PL. V.— D.2

316. **Rolty Company**, à Smeed's (Mississipi). — Coton brut « Beunner ». PL. V.— D.2

317. **Rosenberg brothers**, à Ballettsville (Texas). — Coton brut « Myers ». PL. V.— D.2

318. **Russell** (D.-B.), à Morrilton (Arkansas). — Variétés de coton brut. PL. V.— D.2

319. **Sanders** (D.-H.), à Greenboro (Géorgie). — Coton brut « Jones Improved ». PL. V.— D.2

320. **Sanders** (L.), à Alba (Texas). — Coton brut. PL. V.— D.2

321. **Sanders, Orr & C^e^**, à Charlotte (North Carolina). — Coton. PL. V.— D.2

322. **Santa Cruz Island Company**, à San-Francisco (California). — Laine Mérinos « Three quarters blood ». PL. V.— D.2

323. **Scott** (Charles), à Rosedale (Mississipi). — Coton brut « Cook ». PL. V.— D.2

324. **Scott** (J.-W.), à Wisacky (South Carolina). — Coton brut « Peterkin ». PL. V.— D.2

325. **Scott** (Lee-R.), à Burgettstown (Pennsylvanie). — Laine mérinos pour mousseline. PL. V.— D.2

326. **Scott** (Richard), à Milwaukee (Oregon). — Laine « Costwold ». PL. V.— D.2

327. **Sebastian** (W.-W.), à Spring Ridge (Louisiane). — Coton. PL. V.— D.2

328. Shaw (C.-C.) **& son**, à Newark (Ohio). — Laine « Southdown ». PL. V.— D.2

329. Sheldon (J.-D.), à Fairplay (South Carolina). — Coton en coque « Colis Peterkin ». PL. V.— D.2

330. Shine (John-W.), à Pendletonville (Texas). — Coton brut « Dell's fine lock ». PL. V.— D..

331. Shipman (W.-A.), à Auburn (Alabama). — Coton bru « Texas Ounce Boll ». PL. V.— D.2

332. Sibley (R.-C.), à Robeline (Louisiane). — Coton « Kimberley ». PL. V.— D.2

333. Simmes (S.-S.), à Storeville (Géorgie). — Coton en coque « Bush and Bayes Prolific ». PL. V.— D.2

334. Simmons (William-E.), à Lawrenceville (Géorgie). — Coton. PL. V.— D.2

335. Singleton (W.-L.), à Toddville (South Carolina). — Coton brut « Hawkin's Prolific ». PL. V.— D.2

336. Slater (W.-A.), à Durham (North Carolina). — Coton brut « Little King ». PL. V.— D.2

337. Slaton (J.-P.) et (J.-C.), à Tuskegee (Alabama). — Coton brut « Christopher ». PL. V.— D.2

338. Sloan (J.-B.) **& C^{0}** à Wilmington (North Carolina). — Coton. PL. V.— D.2

339. Smith (Alfred), à Oklahoma (Oklahoma). — Semence de coton « Cheatham ». PL. V.— D.2

340. Smith (Charles-D.), à Warthen (South Carolina). — Coton brut « King ». PL. V.— D.2

341. Smith (George-T.), à Covington (Géorgie).— Semence de coton « Deirings » à petites graines. PL. V.— D.2

342. Smith (John-E.), à Farr (Texas). — Coton brut. PL. V.— D.2

343. **Smith & Fullerton**, à Tecumsen (Oklahoma). — Coton.
PL. V.— D.2

344. **Snow** (Clark), à Oxford (Alabama). — Coton brut « Russell ».
PL. V.— D.2

345. **Sommerkamp** (R.-P.), à Kamp (Alabama). — Coton brut « Nankin » et coton en coque.
PL. V.— D.2

346. **Southern Railway Company**, à Washington, D. C. — Modèles de machines à comprimer le coton de plantation, de machines modernes à comprimer, de voitures et de wagons pour le transport du coton.
PL. V.— D.2

347. **Sparkman** (John-H.), à Era (Texas). — Coton brut « Five Lock ».
PL. V.— D.2

348. **Speckels** (J.-C.), à Warrenton (Texas). — Coton brut « Shoe pack ».
PL. V.— D.2

349. **Spencer** (George-W.), à Chesterfield (South Carolina). — Coton brut « Jones Prolific Big Boll ».
PL. V.— D.2

350. **Spencer** (T.-C.), à Spencer (South Carolina). — Coton brut « King's Early ».
PL. V.— D.2

351. **Spicer** (W.-E.), à Bushnell (Illinois). — Laine « Southdown »
PL. V.— D.2

352. **Sprunt, Alexander & son**, à Wilmington (North Carolina).— Coton brut des plateaux de la Caroline du Nord.

353. **Stallings** (J.-R.), à Morrilton (Arkansas). — Coton.
PL. V.— D.2

354. **Station d'Expériences d'Agriculture de l'Alabama**, à Auburn (Alabama). — Coton en coque « King ».
PL. V.— D.2

355. **Station d'Expériences d'Agriculture de la Géorgie**, à Experiment (Géorgie). — Variétés de cotons.
PL. V.— D.2

356. **Station d'Expériences d'Agriculture du Mississipi**, au Collège d'agriculture (Mississipi). — Coton.
PL. V.— D.2

357. Station d'Expériences de la Caroline du Nord, à Raleigh (North Carolina). — Coton en coque « King's n° 1 ».
PL. V.— D.2

358. Stein (William), à New-Berlin (Texas). — Coton brut « Big Boll » et « Pelican ».
PL. V.— D.2

359. Stevens (C.-C.), à Crawford (Géorgie). — Coton « Gold leaf ».
PL. V.— D.2

360. Stogner (John), à Comanche (Texas). — Coton en coque « Meyer ».
PL. V.— D.2

361. Stone (James-A.) & **son**, à Bradfordton (Illinois). — Laine « Shropshiredown ».
PL. V.— D.2

362. Stone (Nota-B.), à Independence (Kansas). — Coton « Big Dixie » et « Excelsior ».
PL. V.— D.2

363. Stone (R.-J.), à Stonington (Illinois). — Laine « Oxford-down ».
PL. V.— D.2

364. Stuyvesant (Rutherford), à Allamuchy (New-Jersey). — Laine « Dorset horn ».
PL. V.— D.2

365. Sullivan (J.-E.), à Pilot Point (Texas). — Coton.
PL. V.— D.2

366. Sullivan (Joseph W.), à Warthen (South Carolina). — Coton brut « Hawkin ».
PL. V.— D.2

367. Tarkington (S.-G.), à Ballettsville (Texas). — Coton brut « Myer ».
PL. V.— D.2

368. Taylor (B.-L.-L.), à Blevins (Texas). — Coton brut « Barwell and Woolup ».
PL. V.— D.2

369. Thomas (William-C.), à Gold Hill (Alabama). — Coton.
PL. V.— D.2

370. Thompson (S.-M.), à Prestonia (Missouri). — Coton brut « Whiteseed ».
PL. V.— D.2

371. Thompson (Z.-T.), à Strong's Station (Mississipi). — Coton brut « Thompson ».
PL. V.— D.2

372. Tillman (E.-D.), à Van Wyck (South Carolina). — Coton brut « Tillmann's pet ». PL. V.— D.2

373. Todd (Albert-M.), à Kalamazoo (Michigan.) — Plantes aromatiques et médicinales. Huiles volatiles. PL. V.— D.2

374. Tompkins (D.-A.), à Charlotte (North Carolina). — Coton. PL. V.— D.2

375. Tompkins (Josiah), **& son**, à Fostoria (Michigan). — Laine "Lincoln". PL. V.— D.2

376. Traylor (T.-W.), à White Oak (South Carolina).— Coton. PL. V.— D.2

377. Tripp (Louis-F.), à Grahamville (South Carolina). — Coton. PL. V.— D.2

378. Tripp (William-P.) à Grahamville (South Carolina). — Coton « Sea Island ». PL. V.— D.2

379. Tullis (John-W.), **& C⁰**, à Eufaula (Alabama). — Cotoe. PL. V.— D.2

380. Turner (William-S.), à Banks (North Carolina). — Coton. PL. V.— D.2

381. Tuttle (L.-C.), à Eureka (Californie). — Laine de California. PL. V.— D.2

382. Union Oil Company, à Louisiane (New-Orleans), Carondelet street, 204. — Huile de graine de coton. PL. V.— D.2

383. Van Valkenburgh (J.-D.), à Greene (New-York). — Laine « Rambouillet ». PL. V.— D.2

384. Wadley (William-O.), à Rogers (Géorgie). — Coton brut « Peterkin ». PL. V.— D.2

385. Waggoner (S.-S.), à Ellenwood (Géorgie). — Coton brut « African limbless ». PL. V.— D.2

386. Walker (W.-S.), à Jefferson (Texas). — Coton. PL. V.— D.2

387. Walls (Sam), à Ocee (Texas). — Coton brut. PL. V.— D.2

388. Warwick (J.-M.), à Flourney (Louisiana). — Coton « Peterkin ». PL. V.— D.2

389. Watkins (J.-F.), à Chappells (South Carolina). — Coton brut des plateaux « Limbless cluster ». PL. V.— D.2

390. Watkins (Dr W.-W.), à Aberdeen (Mississipi.) — Coton. PL. V.— D.2

391. Watts (C.-J.), à Ruston (Louisiane). — Coton « Peterkin » et « King ». PL. V.— D.2

392. Weaner (J.-W.), à Heath Spring (South Carolina). — Coton « Russell Improved Big Boll ». PL. V.— D.2

393. Webb (W.-T.), à Alpine (Alabama). — Coton brut «King ». PL. V.— D.2

394. Wessinger (P.-J.), à Boyliston (South Carolina.) — Coton brut " Texas Oak ". PL. V.— D.2

395. Whittaker (F.-A.), à Raleigh (North Carolina). — Coton. PL. V.— D.2

396. Wilcox (S.), à Red Bluff (Californie). — Laine mérinos. PL. V.— D.2

397. Williams (J.-M.), à Woodson (Mississipi). — Coton brut « King ». PL. V.— D.2

398. Williams (W.-B.), à Strong's (Mississipi). — Coton brut « Williams' Best ». PL. V.— D.2

399. Williamson (J.-A.), à Columbus (Arkansas). — Coton brut « Ocean » et « Moon ». PL. V.— D.2

400. Williamson (J.-J.), à Kickapoo (Oklahoma). — Coton brut. PL. V.— D.2

401. Willingham (B.-H.), à Thomson (Géorgie). — Coton brut « African limbless ». PL. V.— D.2

402. Wilson (C.-C.), à Boyce (Texas). — Coton. PL. V.— D.2

403. **Wilson** (D.-J.), à Lois (Texas). — Coton brut « Dan Wilson Storm Proof Five-lock ». PL. V.— D.2

404. **Wing** (Joseph-E.), à Mechanicsburg (Ohio). — Laine « Dorset Horn ». PL. V.— D.2

405. **Wingo** (B.-A.), à Inman (South Carolina). — Coton brut « Truitt ». PL. V.— D.2

406. **Withers** (J.-B.), à Davidson (North Carolina). — Coton brut « King ». PL. V.— D.2

407. **Womack** (T.-A.), à Manchac (Louisiane). — Coton brut à longue soie. PL. V.— D.2

408. **Worthigton** (C.-T.), à Leota (Mississipi). — Coton « Bender's weed ». PL. V.— D.2

409. **Wright** (Harrison), à Omega (Oklahoma). — Coton en coque à graine verte. PL. V.— D.2

410. **Wright** (Simeon), à Ruston (Louisiane). — Coton brut " « Big Boll ». PL. V.— D.2

411. **Wright** (W.-H.), à Greensboro (Géorgie). — Coton « Peterkin ». PL. V.— D.2

412. **Ziegler** (Jacob), à Clinton (Illinois). — Laine « Shrospshire-down ». PL. V.— D.2

GRANDE-BRETAGNE

1. **Anderson** (G.-S.), à Ceylan. — Quinquinas officinalis, ledgeriana et succirubra. PL. VI.— C.1

2. **Anglo-Ceylon & C°**, à Port-Louis (Ile Maurice). — Fibres d'aloès. PL. VI.— C.1

3. **Atchia & C°**, à Chébal (Ile Maurice). — Fibres d'aloès. PL. VI.— C.1

4. **Baylis & C°**, à Richelieu et Beau-Songe (Ile Maurice). — Fibres d'aloès. PL. VI.— C. I

5. **Berton** (B.), à Port-Louis (Ile Maurice). — Fibres de bananier. PL. VI.— C. I

6. **Carry** (F.), à Ceylan. — Beurre de coco. Chanvre. Laine. PL. VI.— C. I

7. **Castonguay** (Auguste), à Saint-Roch-des-Aulnaies (Québec, Canada). — Laine brute, lavée et non lavée. PL. VI.— C. I

8. **Chazal** (Rodolphe de), à Saint-Antoine (Rivière du Rempart), (Ile Maurice). — Fibres d'aloès. PL. VI.— C. I

9. **Christie** (G.), à Ceylan. — Quinquina. PL. VI.— C. I

10. **Coates** (E.), & C°, à Ceylan. — Huile de citronnelle. PL. VI.— C. I

11. **Constantin** (Jules), à Mon Choisy, Pamplemousses (Ile Maurice). — Fibres d'aloès. PL. VI.— C. I

12. **Darley Butler & C°**, à Ceylan. — Fibres de Palmyra et de Kitul. Huile de noix de coco. PL. VI.— C. I

13. **Dauban** (C.), à Port-Louis (Ile Maurice). — Huile de coco. PL. VI.— C. I

14. **Dechene** (A.-M.), à Saint-Roch-des-Aulnaies, à l'Islet (Québec, Canada). — Laine. PL. VI.— C. I

15. **Dharmaratne** (H.-F.-L.), à Ceylan. — Huile de noix de coco. PL. VI.— C. I

16. **Dias** (Arnold), à Ceylan.—Huile de noix de coco. PL. VI.— C. I

17. **Dominion du Canada**, (Exposition collective des provinces du) à Ottawa (Canada). — Lin et houblon. PL. VI.— C. I

Colombie Britannique,
Ile du Prince-Edouard.
Manitoba,
Nouvelle-Ecosse,
Nouveau-Brunswick,
Ontario,
Québec,
Territoires du Nord-Ouest.

18. **Drieux & C°**, à Rivière-Noire, Le Rosaire (Ile Maurice). — Fibres d'aloès. PL. VI.— C. I

19. **Edward Track Martin & C°**, à Port Louis (Ile Maurice). — Fibres d'aloès. PL. VI.— C. I

20. **Fayd'herbe**, au Bosquet (Ile Maurice). — Fibres d'aloès. PL. VI.— C. I

21. **Fermes d'expériences de la Dominion du Canada.** — Lin et houblon. PL. VI.— C. I

22. **Freudenberg & C°**, Ceylan. — Bourre de coco. Laine et chanvre. PL. VI.— C. I

23. **Gartons, Limited**, à Newton-le-Willows (Lancashire). — Plantes agricoles non alimentaires. Nouvelles races de plantes cultivées par le système « Gartonian ». PL. VI.— C. I

24. **Goonatillaka** (A.-P.), à Ceylan. — Huile de noix de coco. PL. VI.— C. I

25. **Goupille & C°**, à Port-Louis (Ile Maurice). — Fibre d'aloès. PL. V.— C. I

26. **Grandpré** (Daruty de), à Mon Trésor (Ile Maurice). — Plantes médicinales. PL. VI.— C. I

27. **Hardy**, à Ydrah (Ile Maurice).— Fibre d'aloès. PL. VI.— C. I

28. **Hayley** (C.-P.) **& C°**, à Ceylan (Colombo, Chambre de commerce). — Bourre de coco. Chanvre. Laine. Huile de noix de coco et de schénanthe. PL. VI.— C. I

29. **Horrekelly, Estates Company**, à Ceylan. — Beurre de coco. Chanvre et laine. PL. VI.— C. I

30. **Indigo Defence Association**, à Londres, E. C., Old Broad street, 33. — Spécimens de la plante d'indigo. PL. VI.— C. I

31. **Jacomb son & C°**, 61, Moorgate street à Londres E. C. — Laine. PL. VI.— C. I

32. **Lane** (F.-G.-A.), à Ceylan. — Quinquina (espèce Succirubra). PL. VI.— C. I

33. Leechman & C°, à Ceylan. — Bourre de coco. Chanvre. Laine. Huile de noix de coco. PL. VI.— C. I

34. London, Provincial Dairy Company, Limited, à Londres, S. W., West Halkin street, Belgrave square. — Laine brute, lavée et non lavée. PL. VI.— C. I

35. Manley Power, à Ceylan. — Ramie et fibre d'aloès. PL. VI.— C. I

36. Mel (Jacob de), à Ceylan. — Ramie et fibres d'aloès. Huile de cannelle. PL. VI.— C. I

37. Mideniya (J.-H.), à Ceylan (Ratemahatmaya). — Huile de noix de coco. Noix d'arec. PL. VI.— C. I

38. Nairac & C°, à Port-Louis (Ile Maurice). — Fibres d'aloès. PL. VI.— C. I

39. Orient Company, à Ceylan. — Noix de coco. Fibres végétales. PL. VI.— C. I
A Londres E.-C., East India avenue.

40. Pépin (Numa), Les Vacoas (Ile Maurice). — Fibres d'aloès. PL. VI.— C. I

41. Perreault (Pamphile G.), à Saint-Jean, Port Joli (Québec, Canada). — Laine brute, lavée et non lavée. PL. VI.— C. I

42. Pieris (M^me^ Jeronis), à Ceylan. — Huile de noix de coco. PL. VI.— C. I

43. Planters' Association of Ceylan, (Exposition collective de) à Kandy.

Dikoya.
Dunbula.
Kalutara.
Masteluira.
Northern District Planters'
Quinquina. PL. VI.— C. I

44. Power (J.) **Manley**, à Ceylan. — Ramie et fibres d'aloès. PL. VI.— C. I

45. Province du Nord, Ievers (R.-W.) (agent du Gouvernement de la), à Ceylan. — Fibres de Palmyra et de Kitul. PL. VI.— C. I

46. **Province du Sud**, Wace (H.) (agent du Gouvernement de la), à Ceylan. — Huile de citronnelle. Cannelle. PL. VI.— C. I

47. **Rosling** (E.), à Ceylan. — Quinquina (espèce officinalis). PL. VI.— C. I

Association des planteurs de Ceylan.

48. **Rougier Lugine & Groupille**, à Petite-Rivière (Ile Maurice). — Fibres d'aloès. PL. VI.— C. I

49. **Sabaragamwa**, Province de (Agent du Gouvernement L.-W. Booth). — Noix d'arec. PL. VI.— C. I

50. **Salgado** (H.), à Ceylan. — Huile de citronnelle. PL. VI.— C. I

51. **Soysa** (J.-W.-C. de), à Ceylan. — Bourre de coco. Chanvre. Laine. Huile de noix de coco. Huile de citronelle. PL. VI.— C. I

52. **Starrex** (A.-Van), à Ceylan. — (Canatto, plante tinctoriale pour colorer les fromages.) PL. VI.— C. I

53. **Stephenson** (A.) & C°, à Ceylan. — Huile de noix de coco. PL. VI.— C. I

54. **Tarrant Henderson & C°**, à Ceylan. — Bourre de coco. Chanvre et laine. PL. VI.— C. I

55. **Unieuville** (D'), à Plaisance (Ile Maurice).— Fibre d'aloès. PL. VI.— C. I

56. **Vavasseur** (J.-H.) & C°, à Ceylan. — Bourre de coco. Chanvre. Laine. PL. VI.— C. I

57. **Verreault** (Pamphile-G.), à Saint-Jean, Portjoli (Québec, Canada). — Laine brute. Lavée et non lavée. PL. VI.— C. I

58. **Warr** (G.-C.), à Ceylan. — Huiles de noix de coco, de citronnelle, de cannelle, de schénanthe. PL. VI.— C. I

59. **Winter & son**, à Ceylan. — Huile de citronnelle. PL. VI.— C. I

GRÈCE

1. **Assimacopoulos** (J.-D.), au Pirée. — Cotons. Huile d'anis. PAV. PL. II

2. **Christodoulou** (Jean), à Péta (Arte). — Graines de lin. PAV. PL. II

3. **Gryllos** (François), à Naxos (Cyclades). — Glaudes tinctoriales. PAV. PL. II

4. **Photakis**, à Arta. — Coton. PAV. PL. II

5. **Vitsellas** (Jean), à Platanos (Thessalie). — Coton. PAV. PL. II

GUATÉMALA

1. **Dario Gonzalez**, à Guatemala. — Une collection de cent espèces de plantes médicinales et cent quarante-neuf dessins en couleurs peints à l'aquarelle des différentes plantes avec leur description. (Docteur). PL. V. — E. 6

2. **Diaz** (A. R.), à El. Tumbadir (département de San Marcos. — Ecorce de Quina. PL. V. — E. 6

3. **Dufourcq** (Eugène), à San Felipe (département de Retalhuleu). — Ecorce de quina. PL. V. — E. 6

4. **Eysen** (Lorenzo), à Guatemala. — Collection de ramié.

5. **Ministère des Travaux publics** (Exposition collective du), à Guatemala.

Alta Verapaz.
Amatitlan.
Baja Verapaz.
Chimaltenango.
Chiquimula.
Escuintla.
Guatemala.
Guiche.
Huehuetenango.
Isabal.
Jalapa.
Jutiapa.
Peten.
Quezaltenango.
Retalhuleu.
Sacatepequez.
San Marcos.
Santa Rosa.
Solola.
Suchitepequez.
Totonicapan.
Zacapa.

Collection de produits agricoles non alimentaires. PL. V. — E. 6

HONGRIE

HONGRIE

1. **Almásy** (Comte Denis), à Gyulavár (Bekés). — Tiges de chanvre. PL. V.— D. I

2. **Baratta-Dragono** (Baron Aloyse), à Poltár. — Toison de laine. PL. V.— D. I

3. **Bányay** (François), à Zabar (Somogy). — Plantes commerciales et médicinales. PL. V.— D. I

4. **Borhy** (Georges de), à Gyöngyös. — Plumes d'oiseaux. PL. V.— D. I

5. **Comice agricole du Comitat Somogy,** à Kaposvár. — Tableau graphique de la production de laines. PL. V.— D. I

6. **Comice agricole du Comitat Borsod,** à Miskolcz. — Plantes oléagineuses. Laine. PL. V.— D. I

7. **Comice agricole du Comitat Vas,** à Szombathely. — Laine. PL. V.— D. I

8. **Csérer** (Louis), à Kassa. — Tableaux graphiques sur la culture du houblon. Modèle de séchoir. PL. V.— D. I

9. **Czillinger** (Charles), à Retfala. — Huile de lin. Lin. Chanvre. PL. V.— D. I

Président du Comice agricole.

10. **Debreczen** (Municipalité de la ville de), à Debreczen. — Toisons de brebis. PL. V.— D. I

11. **École royale d'Agriculture,** à Szent-Imre (Somogy). — Laines. PL. V.— D. I

12. **Fabrique hongroise pour nettoyage de plumes,** à Budapest. — Plumes nettoyées de différentes sortes et qualités pour lit, oreillers et couvertures. PL. V.— D. I

Tisserie budapestoise de crins.

Différentes sortes de crins nettoyés et tissus.

13. Förök (Jacques), à Arad-Oroszhaza. — Sorgho brut et dérivés. PL. V.— D. I

14. Fürst (Arthur), à Budapest, Alkotmány u, 16. — Paille de Sorgho. Grenelle. Paille pour papeteries. Soie, etc. PL. V.— D. I

15. Gaál (Jules et Étienne), à Büssü (Somogy). — Laines. PL. V.— D. I

16. Gyérei (Richard), à Ozora (Tolna). — Laines. PL. V.— D. I

Fermier du prince Nicolas Esterházy.

17. Gyertyánffy (Jean), (héritiers), à Gyér (Torontál). — Graines de colza. PL. V.— D. I

18. Harnoncourt (Comte Félix), à Écska (Torontál). — Graines de lin. Houblon. PL. V.— D. I

19. Heller (M.) **& C^ie^**, à Budapest, Erzsébettér, 13. — Échantillons de laine. PL. V.— D. I

Concessionnaire pour auctions de laines.

20. Hunyady (Comte Emeric), à Kéthely (Somogy). — Laines. PL. V.— D. I

21. Institut royal hongrois des Laines, à Budapest. — Albums et dessins. PL. V.— D. I

22. Jankovich (Comte Théodor), à Szöllösgyörök (Somogy). — Laines. PL. V.— D. I

23. Karácsonyi (Comte Eugène), à Bánlak. — Laines peignées. PL. V.— D. I

24. Laboratoire National pour la Culture du Tabac, à Debreezen. — Etudes sur le tabac.

25. Lamm (Armand), à Fekete-Puszta. — Laines. PL. V.— D. I

26. Mandler (Guillaume), à Budapest, Kazinczy u, 8. — Paille de sorgho. PL. V.— D. I

27. Martis (Albert), à Lajosfalva (Torontál). — Houblon. Ramie des jardins. PL. V.— D. I

28. Pongrácz (Comte Eugène), à Bashalom (Szabolcs). — Colza. Tabac. PL. V.— D. I

29. **Salzmann & C^ie^**, à Budapest, Nádor u, 20. — Chanvre brut, broyé, superfin. PL. V.— D.I

Fabricant de toiles à voile.

30. **Somssich** (Adolphe de), à Kivadár (Somogy). — Laines. PL. V.— D.I

31. **Somssich** (Nicolas de), à Sárd (Somogy). — Laines. PL. V.— D.I

32. **Somssich** (Comte Emeric), à Hetes (Somogy). — Laines. PL. V.— D.I

33. **Sonnenfeld** (Emmanuel), à Sasvár (Nyitra). — Plantes médicinales. PL. V.— D.I

34. **Steinschneider** (Jacques), à Budapest, Kiály u, 79. — Plumes. Duvets. PL. V.— D.I

35. **Széchenyi** (Comte André-Paul), à Marezali (Somogy). — Laines. PL. P.— D.I

36. **Széchényi** (Comtesse Emeric). à Miske (Somogy). — Laines. PL. V.— D.I

37. **Széchényi** (Comte Emeric), à Somogyvár. — Laines. PL. V.— D.I

38. **Széchényi** (Comte François), à Tarnócza (Somogy). — Laines. PL. V.— D.I

39. **Széchényi** (Comte Géza), à Csokonya (Somogy). — Laines. PL. V.— D.I

40. **Tallián** (André), à Osztopán (Somogy). — Laines. PL. V.— D.I

41. **Urbán** (Pierre), à Török-Becse. — Graines de colza. PL. V.— D.I

42. **Wolff** (Charles), à Segesvár. — Houblon. PL. V.— D.I

43. **Ypsilanti** (Les héritiers du prince), à Simongát (Somogy). — Laines. PL. V.— D.I

CROATIE-SLAVONIE

1. **Batusic** (Janko), à Glina. — Lin. Chanvre. Mil. Avoine. PL. V.— D. I

2. **Kanders** (Bernhard), à Zagreb. — Différentes espèces de plumes. PL. V.— D. I

3. **Miksic** (Coloman), à Sz. Iván-Zelina. — Lin. Chanvre. PL. V.— D. I

ITALIE

1. **Bonavera** (Thomas), à Oneglia (Porto Maurizio). — Herbes. Racines. Fleurs médicinales, etc. PL. V.— D. I

2. **Chambre de Commerce**, à Rovigo. — Chanvre. PL. V.— D. I

3. **Comice agricole de Palerme**, à Palerme. — Lin et chanvre. PL. V.— D. I

4. **Ferro** (Ange). à Frattamaggiore (Naples). — Chanvres et étoupes. PL. V.— D. I

5. **Ministère de l'Agriculture, de l'Industrie et du Commerce** (Direction générale de l'Agriculture), à Rome.— Semences de plantes textiles, tinctoriales, etc. PL. V.— D. I

6. **Nannarone** (Raphaël), à Poggia. — Laine mérinos. PL. V.— D. I

7. **Pollice** (Michel), à San Severs (Foggia). — Laines. PL. V.— D. I

8. **Venezian** (Joseph), à Ferrara, rue Madame, 1. — Chanvres de Bologne, Modène, Ferrare, Rovigo. PL. V.— D. I

Commission et exportation de chanvres et déchets bruts et peignés.

9. **Zocco Donato**, à Maglie (Lecce). — Marc d'olives écrasées pour l'exportation des huiles pour l'industrie. PL. V.— D. I

JAPON

1. **Association des producteurs de tabac de Mikuriyén**, à Shizuoka-kén. — Tabac en feuilles. PL. V.— D. I

2. **Association des exposants de tabac japonais**, à Kumamoto. — Tabac haché et en feuilles. PL. V.— D. I

3. **Fukasaku** (Masabéi), à Ibaraki-kén. — Tabac haché. PL. V.— D. I

4. **Gouvernement de Hokkaïdô**, à Sapporo (Ile de Yézo). Chanvre et ramie. PL. V.— D. I

5. **Kamiyama** (Taïtirô), à Totighi-kén.— Chanvre. PL. V.— D. I

6. **Kurokawa** (Démpati). à Totighi-kén. — Chanvre brut. PL. V.— D. I

7. **Kawamura** (Naosaku), à Nïgata-kén. — Tabac haché et en feuilles. PL. V.— D. I

8. **Onoshiro** (Jûtarô), à Shizuoka-kén. — Hétima (fibres de courge hétima). PL. V.— D. I

9. **Oudô** (Rin), à Kumamoto. — Tabac en feuilles. PL. V.— D. I

10. **Société agricole et forestière de Kamitsuga**, à Totighi-kén. — Chanvre. PL. V.— D. I

11. **Société chanvrière de Hokkaïdô**, à Sapporo (Hokkaïdô). — Chanvre et ramie en gerbes et en filasse. PL. V.— D. I

12. **Société manufacturière de tabac de Hiûga**, à Miyazaki-kén. — Tabac haché. PL. V.— D. I

13. **Station agronomique du Ministère de l'Agriculture et du Commerce**, à Tôkiô. — Chanvre et ramie en gerbes et en filasse. Tabac en feuilles, etc. PL. V.— D. I

14. **Tajiri** (Hatirô), à Miyazaki-kén. — Chanvre. PL. V.— D. I

15. **Tasaki** (Sukésaburô), à Miyazaki-kén. — Tabac en feuilles. PL. V.— D. I

LIBÉRIA

1. **Gibson** (G.-W.), à Monrovia. — Noix de palmes. Racines de kola. PL. V.— D. I

   Secrétaire d'État de la République.

2. **Haymann** (Henry), à Libéria. — Huiles de palmes. PL. V.— D. I

   Consul général de Libéria, à Londres.

3. **Sinauer de Stein,** à Libéria. — Piassava. PL. V.— D. I

   Consul de Libéria, à Londres.

MEXIQUE

1. **Actopan** (Préfecture de), à Actopan (État d'Hidalgo). — Plantes textiles. PAV. PL. II

2. **Adeotats** (Félix), à Moctezuma (État de Sonora). — Safran. PAV. PL. II

3. **Aguilar** (José-Alejandro), à La Independencia (État de Chiapas). — Plantes médicinales et pharmaceutiques. PAV. PL. II

4. **Aguirre** (Claudio), à Tutotepec (État d'Oaxaca). — Coton blanc. PAV. PL. II

5. **Aldana** (Everardo), à Pantepec (État de Puebla). — Plantes tinctoriales et médicinales. PAV. PL. II

6. **Aldave** (Luis-G.), à Acajete (État de Puebla). — Laine. PAV. PL. II

7. **Alonso** (Margarito), à Mocorito (État de Sinaloa). — Plantes textiles. PAV. PL. II

8. **Amealco** (Préfecture de), à Amealco (État de Queretaro). — Plantes médicinales et textiles. PAV. PL. II

9. **Anaya** (Andrés), à Galeana (État de Nuevo-Leon). — Plantes textiles. PAV. PL. II

10. Anciola (Manuel), à La Huacana (État de Michoacan). — Plante textile. **PAV. PL. II**

11. Benitez (Miguel), à Tetecala (État de Morelos). — Plantes textiles. **PAV. PL. II**

12. Cabrera (Octaviano), à Villa de Reyes (État de San Luis Potosi). — Plante textile. **PAV. PL. II**

13. Castellanos (Joaquin), à Comitan (État de Chiapas). — Plantes médicinales « Etipatia ». **PAV. PL. II**

14. Cesena (Eugenio), à San José del Cabo (Territoire de la Basse-Californie). — Plante médicinale. **PAV. PL. II**

15. Chiapas (Gouvernement de l'État de), à Tuxtla Gutierrez, — Cire végétale. Plantes oléagineuses et textiles. **PAV. PL. II**

16. Commission de l'Exposition de l'État, à San Luis Potosi. — Plantes textiles et huile animale. **PAV. PL. II**

17. Cortés (Vicente), à Tula (État d'Hidalgo). — Plante médicinale. **PAV. PL. II**

18. Delius & C^ie^, à San Blas (Territoire de Tépic). — Huile du fruit du cocotier. **PAV. PL. II**

19. Durango (Gouvernement de l'État de), à Durango. — « Pochotte» (laine végétale). Crins de chevaux. Plantes. Textiles. Plumes et Duvets. « Lechugilla » (plante textile). Coton. Plante oléagineuse. « Corteza balsamica », (plante médicinale). Grains de ricin. Laine. Huile de graine de coton. **PAV. PL. II**

20. Echavarria & C^ie^, à Mocorito (Etat de Sinaloa). — Plante textile. **PAV. PL. II**

21. École normale de l'État, à Xalapa (État de Vera Cruz). — Fibres et racines. **PAV. PL. II**

22. Enriquez (Faustino), à Huazalingo (État d'Hidalgo). — Coton. **PAV. PL. II**

23. Escoto (Rafael), à Queretaro (État de Queretaro). — Huile de navet. **PAV. PL. II**

24. Espinosa & C^ie^, à Mérida (État de Yucatan). — Grain et huile de ricin. **PAV. PL. II**

25. Espinosa (Francisco), à Yécapixtla (État de Morelos). — Plantes médicinales. **PAV. PL. II**

26. Espinosa (Nicolas), à Tepotzotlan (État de Mexico). — Laine. **PAV. PL. II**

27. Ferrer (Adolfo), à Comalcalco (État de Tabasco). — Huile de corozo. **PAV. PL. II**

28. Ferrer (José-Antonio), à Comalcalco (État de Tabasco). Plante textile. **PAV. PL. II**

29. Flores (Intestado de Manuel), à Tequila (État de Jalisco). — Plantes textiles. **PAV. PL. II**

30. Fragoso (Nestor-P.), à Tlalquiltenango (État de Morelos). — Plante médicinale. **PAV. PL. II**

31. Galvez (Antonio-A.), à Cosautlan (État de Vera Cruz). — Cire végétale. **PAV. PL. II**

32. Gamez (Ruperto), à Galeana (État de Nuevo Leon). — Plantes textiles. **PAV. PL. II**

33. Gandara (Francisco), à Hermosillo (État de Sonora). — Coton. **PAP. PL. II**

34. Garcia (Feliciano), à Miahuatlan (État d'Oaxaca). — Grain de ricin. **PAV. PL. II**

35. Garcia (Genaro-C.), à Villa-Garcia (État de Zacatecas). — Laine. **PAV. PL. II**

36. Gomez-Tagle (Manuel), à Valle-de-Bravo (État de Mexico). — Plantes médicinales du pays. **PAV. PL. II**

37. Gonzalez (Azariel), à Villa Flores (État de Chiapas). — Savon végétal. **PAV. PL. II**

38. Gonzalez (Dionisio), à Hermosillo (État de Sonora). — Coton. **PAV. PL. II**

39. Granados (Eligio), à Cardenas (État de Tabasco). — Plante médicinale. PAV. PL. II

40. Guanajuato (Gouvernement de l'État de), à Guanajuato. — Plantes textiles, à tannin et oléagineuses. PAV. PL. II

41. Guillén (J.-Zacarias), à Zapaluta (État de Chiapas). — Cire végétale. PAV. PL. II

42. Guerrero (Gouvernement de l'État de), à Chilpancingo (État de Guerrero). — Coton. PAV. PL. II

43. Hernandez (Nicolas), à Yahualica (État d'Hidalgo). — Coton. PAV. PL. II

44. Hernandez-Acevedo (Manuel), à Villa de Reyes (État de San Luis Potosi). — Plante textile. PAV. PL. II

45. Hernandez-Carrillo (Epafrodito), à Parayso (État de Tabasco). — Plantes textiles. PAV. PL. II

46. Hernandez-Soberon (Matias), à San Luis Potosi. — Plante textile et laine. PAV. PL. II

47. Herrerias (Gerardo-Emilio), à Tlaxcala. — Plantes textiles. PAV. PL. II

48. Huerta (Mariano), à Jalpan (État de Queretaro). — Plantes médicinales. PAV. PL. II

49. Jantetelco (Conseil municipal de), à Jonacatepec (État de Morelos). — Arachides. Coton de « Pochote ». PAV. PL. II

50. Jiloltol de Zaragoza, à Chiapas, le président de la municipalité de Jiloltol de Zaragoza. — Cire végétale. Fruit de cire végétale. PAV. PL. II

51. Jimenez (Apolimar), à Chiautzingo (État de Puebla). — Plantes médicinales. PAV. PL. II

52. Lujan (Julio), à Ciudad Lerdo (État de Durango). — Coton. PAV. PL. II

53. Luken (Juan-V.), à Hermosillo (État de Sonora). — Coton PAV. PL. II

54. Luna (José), à Autlan (État de Jalisco). — Huile de ricin. PAV. PL. II

55. Luque (Eduardo), à Acaxochiltlan (État d'Hidalgo). — Plante de cipre végétale. PAV. PL. II

56. Manrique de Lara (Rafael), à San Luis Potosi. — Plantes textiles. PAV. PL. II

57. Melgar (José-Maria), à Manzanillo (État de Colima). — Plantes textiles. PAV. PL. II

58. Menchaca (Agustin), à Tuxpan (Territoire de Tepic). — Plantes oléagineuses. Huile de « Coquito ». PAV. PL. II

59. Menchaca (José-Maria), à Tepic. — Coton. PAV. PL. II

60. Moncada (Maria de los Dolores de), à Ciudad Gonzalez (État de Guanajuato). — Plantes textiles et médicinales. PAV. PL. II

61. Muñoz (Adalberto), à Galeana (État de Nuevo Leon). — Plantes textiles. PAV. PL. II

62. Olivier (Téofilo), à Ayala (État de Morelos). — Plantes médicinales. PAV. PL. II

63. Ortiz (Agustin), à Oaxaca. — Plantes textiles. PAV. PL. II

64. Ovula (José de J.), à Cosautlan (État de Vera Cruz). — Plantes textiles et médicinales. PAV. PL. II

65. Peiro (Hermanos), à Mocorito (État de Sinaloa). — Plante textile. PAV. PL. II

66. Perez (Soto-Guillermo), à Acaxochitlan (État d'Hidalgo). — Plante de savon. PAV. PL. II

67. Pinto (Teofilo), à Las Margaritas (État de Chiapas). — « Duraznillo », plante médicinale et alimentaire. PAV. PL. II

68. Ponton (José-Mariano), à Chietla (État de Puebla). — Huile médicinale. PAV. PL. II

69. **Purcell** (Guillermo), à San Pedro (État de Coahuila). — Coton et photographies de la ferme « La Laguna ». PAV. PL. II

70. **Rayones** (Le président de la municipalité de Los), à Rayones (État de Nuevo Leon). — Plante textile. PAV. PL. II

71. **Retes frères**, à Mocorito (État de Sinaloa). — Huile de ricin et textile. PAV. PL. II

72. **Reynoso** (Francisco), à Queretaro. — Plantes médicinales. PAV. PL. II

73. **Ricalde** (Gabino), à Jalpa de Mendez (État de Tabasco). — Plante textile. PAV. PL. II

74. **Robles-Gil** (Manuel), à Guadalajara (État de Jalisco). — Huiles de ricin et de graine de lin. PAV. PL. II

75. **Rodriguez** (Desiderio), à Reynosa (État de Tamaulipas). — Coton. PAV. PL. II

76. **Rodriguez** (Luis), à Epazoyucan (État d'Hidalgo). — Plante textile. PAV. PL. II

77. **Rodriguez** (Rafael), à Yecapixtla (État de Morelos). — Plantes médicinales. PAV. PL. II

78. **Roig** (Félipe), à Uruapan (État de Michoácan). — Plantes textiles. PAV. PL. II

79. **Romero-Gil** (Hilarion), à Teuchitlan (État de Jalisco). — Plante textile. PAV. PL. II

80. **Rosado** (Desidero-G.), à Comalcalco (État de Tabasco). — Plantes médicinales et plantes de savon. PAV. PL. II

81. **Ruiz Cabañas** (Manuel), à Compostela (Territoire de Tepic). — Plantes médicinales. PAV. PL. II

82. **Ruiz** (Carlos), à Zacatlan (État de Puebla). — Plantes médicinales. PAV. PL. II

83. **Ruiz & Corzo** (Manuel), à Villa de Alcalá (État de Chiapas). — Coton avec semences. PAV. PL. II

84. Sastré (Cayetano), à Jalpa de Mendez (État de Tabasco).— Plantes médicinales. PAV. PL. II

85. Silva (Anastasio), à Jicotepec (État de Puebla). — Plante textile. PAV. PL. II

86. Silva (Ventura), à Chiautzingo (État de Puebla). — Plante médicinale. PAV. PL. II

87. Société anonyme « La Concordia », à Mazatlan (État de Sinaloa). — Huile de noix d'Inde. PAV. PL. II

88. Sol (Manuel), à Cuautla (État de Morelos). — Plante textile. PAV. PL. II

89. Soto Murquiondo (Francisco), à Acatlan (État d Hidalgo). — Plante médicinale. PAV. PL. II

90. Tabasco (Gouvernement de l'État de), à San Juan Bautista (État de Tabasco). — Productions agricoles de l'État. PAV. PL. II

91. Tamer Cavazos Cruz, à Montemorelos (État de Nuevo Leon). — Plante textile. PAV. PL. II

92. Teran (Carlos), à Moctezuma (État de Sonora). — Plante textile. PAV. PL. II

93. Torres (Antonio), à Tlola (État de Puebla). — Plantes médicinales. PAV. PL. II

94. Tula (Municipalité de), à Tula (État d'Hidalgo). — Plantes textiles. PAV. PL. II

95. Urbiola (Ignacio), à Landa (État de Queretaro). — Plantes médicinales, textiles et tinctoriales. PAV. PL. II

96. Urquiza (Francisco), à Queretaro (État de Queretaro). — Plante oléagineuse et grains de ricin. PAV. PL. II

97. Valdés (Abundio), à Aguascaliente (État de Sinaloa). — Plante textile. PAV. PL. II

98. Vara (Timoteo-A.), à Tetecala (État de Morelos). — Plantes médicinales et tinctoriales. PAV. PL. II

99. Vargas (José-A.), à Tecomaxtlahua (État d'Oaxaca). Coton. PAV. PL. II

100. Vega (Manuel de la), à Vizarron (Etat de Queretaro). — Plantes textiles. PAV. PL. II

101. Velez-Arriaga (Luis), à Tapachula (État de Chiapas). — Plante textile. PAV. PL. II

102. Viezca-Arizpe frères, à San Pedro (État de Coahuila). — Coton. PAV. PL. II

103. Zacatecas (Gouvernement de l'État de), à Zacatecas. — Plantes à tanin, tinctoriales et pharmaceutiques. PAV. PL. II

104. Zacazonapan (Conseil Municipal de), à Zacazonapan Valle de Bravo (État de Mexico). — Coton de « Pochote ». PAV.PL. II

105. Zorrilla (Bernardo), à Jaumave (État de Tamaulipas). — Plantes textiles. PAV. PL. II

NORVÈGE

1. Hansen (H.-J.), à Trondhjem. — Graines de gazon (prairies artificielles). Graines de légumes. PL. V.— D.2

2. Hansen (Peter), à Christiania, Nygaden, 4. — Graine de lin. Cire. Miel. PL. V.— D.2

PAYS-BAS

1. de Jongh (F.-A) & C^ie^ (Usine à vapeur pour éconquer et rouir le lin de Zwaluwe), à Lage Zwaluwe. — Lin. Graines de lin. PAV. PL. II

2. Wessanen & Laan (Rizerie. Huilerie. Meunerie), à Wormerveer. — Huile de lin. PAV. PL. II

PÉROU

1. **Aranibar** (David-J.), à Idma (Département du Cuzco). — Diverses plantes et fruits médicinaux. PAV. PL. II

2. **Arevalo** (Esteban), province de San Martin (Département de Loreto). — Coton. Plantes textiles. PAV. PL. II

3. **Commission de l'Exposition du Pérou,** à Lima. — Arbres de coca. PAV. PL. II

4. **Desarnaulds** (Edmundo), à Lima. — Coton du pays. Coton (graines d'Égypte). PAV. PL. II

5. **Duncan Fox & C^ie^,** à Piura (Département de Piura). — Coton en filasse. Graines de coton. PAV. PL. II

6. **Eguileta** (Maximiliano), à Providencia (Département du Cuzco). — Arca, plante médicinale purgative. PAV. PL. II

7. **Elias** (Carlos-M.), à Chincha (Département de Ica). — Coton d'Égypte. PAV. PL. II

8. **Ferré** (Eusebio), à Monsefú (Département de Lambayeque). — Graines de fourrages naturels. PAV. PL. II

9. **Ferro** (Ignacio-Mariano), à Huayupata (Département du Cuzco). — Coca. PAV. PL. II

10. **Forga** (M.) **& fils,** à Arequipa. — Coton en gerbe et filasse. Laines d'alpaga, de vigogne et d'agneau. PAV. PL. II

11. **Gamarra** (A. S. G. J.), à Huacho (Département de Lima). — Coton. PAV. PL. II

12. **Gibson** (Enrique-W.), à Arequipa. — Laine de vigogne, d'alpaga et d'agneau. PAV. PL. II

13. **Higueras** (Hermilio), à Chancay (Département de Lima). Coton d'Egypte. PAV. PL. II

14. **Institut technique et industriel du Pérou,** à Lima. — Plantes textiles, industrielles, médicinales. Graines et semences de sandia et carabaya. PAV. PL. II

15. **Manuel C. Tello**, à Chancay (Département de Lima). — Coton. PAV. PL. II

16. **Mariano Várgas**, à Convencion (Département du Cuzco). — Coca caccha. PAV. PL. II

17. **Mendoza y Barreda** (José), à Chancay (Département de Lima). — Cotons d'Égypte, de Mitafifa et de Riñon. PAV. PL. II

18. **Morey** (Luis), à Iquitos (Département de Lorato). — Coca. PAV. PL. II

19. **Municipalité de Huaylas**, à Huaylas (Département d'Ancahs). — Plantes médicinales. PAV. PL. II

20. **Orihuela** (Juan de), à Arequipa. — Pharmacie. Plantes médicinales (canihuaco et pimpinela). PAV. PL. II

21. **Peruvian Cotton Manufacturing Company** (The), **Limited**, à Vitarte (Province de Lima). — Graines de coton. Échantillons de coton. PAV. PL. II

22. **Pinillos** (Héritiers de Vicente-Gonzales), à Pataz (Département d'Ancaches). — Laines et coton. PAV. PL. II

23. **Polo y la Borda** (Tomas), à Santa Ana (Département du Cuzco). — Huaco. Coca. Plantes médicinales. PAV. PL. II

24. **Porturas** (Manuel-Pablo), à Huamachuco (Département de la Libertad). — Laine. Divers échantillons de laine. PAV. PL. II

25. **Ramirez y Blacker**, à Lima. — Coton. Graine et pâte de graine de coton. Huile. Graines du resinus communis, huile du même. PAV. PL. II

26. **Ramos** (Josephina) (Vve de Gonzales **Prada**), à Canete (Département de Lima). — Coton en gerbe et en filasse. PAV. PL. II

27. **Saco** (Alejandro), à Chancay (Département de Lima). — Coton de Mitafifa. Graines de coton provenant d'Alexandrie. PAV. PL. II

28. **Société industrielle de « Santa Rita »**, à Cañete (Département de Lima). — Échantillons d'huile de graines de coton. PAV. PL. II

PERSE

1. **Kavame ed Defter,** (S. Exc.), à Téhéran.— Hannah en poudre et en feuille (henné). PAV. PL. II

PORTUGAL

1. **Abranches** (José Paes de Vasconcellos), à Torre do Ervedal Aviz. — Laine blanche. PL. V.— D. I

2. **Abreu** (José-Vicente d'), à Elvas. — Laine. PL. V.— D. I

3. **Aguiar** (Antonio Correia Vaz de), à Macieira de Cambra. — Lin. PL. P.— D. I

4. **Almeida** (J. George de), à Lisbonne. — Plantes médicinales. PL. P.— D. I

5. **Albuquerque** (Libanio-José) & C^ie^, à Angola-Novo Redondo. — Coton. Coconote et Huile de palmier. PL. V.— D. I

6. **Almeida** (João-Duarte), à Mossamedes Angola. — Coton. PL. V.— D. I

7. **Amado** (D. Maria-Alves), à S. Thomé. — Huile de palme. PL. V.— D. I

8. **Amado** (Pascho al Alves-Pires), à S. Thomé. — Baume de Saint-Thomé. PL. V.— D. I

9. **Amorim** (Joaquim-Guedes d'), à Monsarria-Santarem. — Laines. PL. V.— D. I

10. **Andrade** (Joaquim de Vilhena Freire d'), à Beja. — Laine. PL. V.— D. I

11. **Araujo** (Mendes-Lopes), à S. Thomé. — Coconote. PL. V.— D. I

12. **Azancot** (Jacob-Levy), à S. Thomé. — Quinquina jaune en poudre. PL. V.— D. I

13. **Bachá** (Manoel-Jorge) **& Cunhado**, à S. Thomé. — Coconote. PL. V.— D.I

14. **Barreiros** (Hilario-José), à Pombalho Santarem. — Laines. PL. V.— D.I

15. **Barroso** (Joaquim-Dias), à Elvas. — Laine. PL. V.— D.I

16. **Barroso** (Sebastião - Barroso - Y.), à Aldeia Nova de S. Bento-Serpa. — Laine. PL. V.— D.I

17. **Bastos** (Luiz C. Moreira), à Cabiri Angola. — Coton. PL. V.— D.I

18. **Benholiel** (José), Ile de Boa Vista (Cap-Vert). — Graines. Savon. PL. V.— D.I

19. **Ben'Oliel** (Isaac), à l'île de Boa Vista (Cap-Vert). — Coton. PL. V.— D.I

20. **Bensaude, Bacellar & Freiatas**, à Benguella-Angola. — Huile de palmier. PL. V.— D.I

21. **Biscaya** (João), à Tolosa-Niza) — Laines. PL. V.— D.I

22. **Boa-Vista** (Comte de), à Beja. — Laines. PL. V.— D.I

23. **Bragance** (Son Altesse le duc de), à Montemor-o-Novo. Laines brutes. PL. V.— D.I

24. **Caldeira** (Carlos-José), à Castello de Vide. — Laines. PL. V.— D.I

25. **Cardoso** (João-Antonio), à l'Ile de Santo Antão (Cap-Vert). — Graines et plantes médicinales. PL. V.— D.I

26. **Cardoso** (José-Nunes), à Villarinho dos Gallegos-Mogadouro. — Laines. PL. V.— D.I

27. **Cardoso** (Mario-Catharino), à l'Ile de Santo Antão (Cap-Vert). — Fibres végatales. Graines de coton. Huiles non comestibles. PL. V.— D.I

28. **Cardoso** (Nuno-Catharino), à l'Ile de Santo Antão (Cap-Vert). — Coton et plan oléagineuses en graines. PL. V.— D.I

29. Carvaho (José-Manoel de), à S. Thomé. — Huile de palme. Coton. PL. V.— D. I

30. Carvalho (Antonio-Miguel de), à l'Ile de Boa Vista (Cap-Vert). — Soie végétale. Laines. Graines. PL. V.— D. I

31. Castello-Branco (Docteur Domingos Correia Caldeira Castello), à Alter de Chão. — Laines. PL. V.— D. I

32. Castello Branco (Luiz de Barahona Caldeira), à Evora. — Laine. PL. V.— D. I

33. Chorão (José-Pedro-Dias), à Fundão. — Laine. PL. V.— D. I

34. Commission provinciale d'Angola, à Loanda, Angola. — Cotons. PL. V.— D. I

35. Commission provinciale, à S. Thomé. — Pignons d'Inde. Semences. Filaments d'ananas et diverses plantes exotiques. PL. V.— D. I

36. Commission provinciale du Cap-Vert, Ile de S. Thiago (Cap-Vert). — Fibres végétales. Ricin. Graines et pignons d'Inde. Plantes tinctoriales et médicinales. Cotons. Plantes textiles. Huiles de pignons, etc. PL. V.— D. I

37. Commission provinciale de l'Inde, à Goa (Inde portugaise). — Huiles non comestibles. PL. V.— D. I

38. Commission provinciale de Mozambique, à Mozambique. — Plantes oléagineuses et médicinales. Fibres végétales. PL. V.— D. I

29. Commission provinciale de Timor, à Dilly-Timor. — Plantes oléagineuses. PL. V.— D. I

40. Compagnie des Huileries et Savonneries de Mozambique, à Mozambique. — Graines. Huiles. PL. V.— D. I

41. Compagnie do Assucar de Mozambique, à Irambezia-Mozambique. — Huiles. PL. V.— D. I

42. **Compagnie de Loabo**, à Lisbonne. — Coton. Fibres végétales. Soie végétale. PL. V.— D.I

43. **Compagnie de Mossamedes**, à Angola. — Coton. Laines brutes. Graines oléagineuses. PL. V.— D.I

44. **Compagnie de Nyassa**, à Lisbonne. — Graines oléagineuses. Huiles non comestibles. Coton. Fibres végétales. PL. V.— D.I

45. **Compagnie de Zambezia**, à Lisbonne. — Graines oléagineuses. Soie végétale. Coton. PL. V.— D.I

46. **Companhia das Lezirias do Tejoe Sado**, à Lisbonne, rue Nova do Almada, 53. — Laines. PL. V.— D.I

47. **Companhia União Fabri**, à Lisbonne. — Huiles comestibles. PL. V.— D.I

48. **Costa** (Antonio-Manuel d'Azevedo e), à Alfandega-da-Fé. — Laines. PL. V.— D.I

49. **Costa** (Jeronymo-José da), à S. Thomé. — Kola. PL. V.— D.I

50. **Costa** (José-Esteves), à S. Thomé. — Fruits de palmier. PL. V.— D.I

51. **Costa C^{a}** (Ribeiro da), à Lisbonne. — Plantes médicinales. PL. V.— D.I

52. **Cruz** (Domingos), à Alter de Chão. — Laines. PL. V.— D.I

53. **Dantas & Leiro**, à Novo Redondo-Angola. — Arachide. Coton. Coconote. Fibres végétales. PL. V.— D.I

54. **Dona** (Raphael-Augusto), à Alter do Chão. — Laine. PL. V.— D.I

55. **Duarte** (Theophilo), à l'île de S. Nicolas (Cap-Vert). — Graines de pignons d'Inde. PL. V.— D.I

56. **Ervideira** (Vicomte da), à Evora. — Laine brute. PL. V.— D.I

57. **Escola Agricola (de), Villa Fernando**, à Villa Fernando-Elvas. — Laines. PL. V.— D.I

58. **Falcão** (Francisco-Trigueiros), à Idanha-a-Nova. — Laines. PL. V.— D. I

59. **Fazenda** (João-Gomes), à Castello-Novo, Fundão. – Laine. PL. V.— D. I

60. **Feirreira** (Antonio-Pedro), à Villa Costa, Manique do Intendente, Azambuja. — Laine. PL. V.— D. I

61. **Fernandes** (José-Joaquim de Mattos), à Evora. — Laine. PL. V.— D. I

62. **Fernandes** (José-Domingues) e **Fernandes** (Miguel-E. d'Oliveira), à Beja. — Laines. PL. V.— D. I

63. **Fernandes** (Miguel-José de Mattos), à Evora. — Laines. PL. V.— D. I

64. **Ferreira** (Antonio-Francisco-Ribeiro), à Cartaxo. — Laines. PL. V.— D. I

65. **Ferreira** (Antonio-Mendes), à Santarem-Ferreira-Zezere. — Laines. PL. V.— D. I

66. **Ferreira** (Antonio-Pedro), à Villa Costa, Manique do Intendente, Azambjua. — Laine blanche. PL. V.— D. I

67. **Ferreira da Cunha** (Conseiller Jacinthe-Simões), à S. Thomé. — Quinquina. PL. V.— D. I

68. **Ferreira do Alemtejo** (Vicomte de), à Vianna do Alemtejo. — Laines. PL. V.— D. I

69. **Ferreira & Fazenda**, à Lisbonne. — Huiles d'amandes douces. PL. V.— D. I

70. **Figueiredo et Irmâo**, à Mossamedes Angola. — Coton. PL. V.— D. I

71. **Firmino** (Arsenio-Daniel), à l'île de S. Nicolau (Cap-Vert). — Fibres végétales et huile de pignons d'inde. PL. V.— D. I

72. **Fondella** (Comte de), à Sarmadas de Rodam, Villa Velha de Rodam. — Laines. PL. V.— D. I

73. **Fonseca** (Henrique-Arthur-Peixoto da), à Santarem. — Laines. PL. V.— D.1

74. **Fortes** (Matheus-José-Gallina), à l'Ile de S. Thiago (Cap-Vert). — Plantes oléagineuses en graines. PL. V.— D.1

75. **Fortes** (Severo-Antonio), à l'île de Boa Vista (Cap-Vert). — Soie végétale. PL. V.— D.1

76. **Fragoso** (Francisco-Eduardo de Barahona), à Evora. — Laines brutes. PL. V.— D.1

77. **Fragoso** (Manuel-Diniz-Pinto), à Niza. — Laine. PL. V.— D.1

78. **Frazão** (João-Antonio-Franco), à Capinha Fundão. — Laines. PL. V.— D.1

79. **Gama** (Luiz), à S. Thomé. — Coconote. PL. V.— D.1

80. **Garrido** (Dr. Alberto-Guedes-Coutinho), à S. Thomé. — Coconote. PL. V.— D.1

81. **Gião** (Eduardo) & **Gião** (João), à Montemor-o-Novo. — Laines. PL. V.— D.1

82. **Giraldes** (João-José-Caldeira-Pinto), à Ebras Alpedrinha Fundão. — Laine. PL. V.— D.1

83. **Gomes** (José-Manoel), à l'île de Santo Antão (Cap-Vert). — Huiles non comestibles. PL. V.— D.1

84. **Gonçalves** (Manoel-Maria-Bento), à S. Thomé. — Coconote. PL. V.— D.1

85. **Gordo** (José-Antonio), à Castello de Vide. — Laine. PL. V.— D.1

86. **Guedes** (Manuel-Pereira). à Alto Dande Angola. — Coconote. Huile de palmier. PL. V.— D.1

87. **Guina** (Manuel), à Alter de Chão. — Laine. PL. V.— D.1

88. **Inspection générale de la section portugaise** (Section agricole), à Lisbonne. — Laines. Soies. PL. V.— D.1

89. **Java** (Visconde de Nova, à S. Thomé. — Filament de pite. PL. V.— D. I

90. **Le Cocq** (V^ve^) **& fils**, à Castello de Vide. — Laine. PL. V.— D. I

91. **Leite Herdeiros** (Luiz-Maria-Felgueiras), à Mogadouro. — Laine. PL. V.— D. I

92. **Lemos** (D. Ruy Lopez de Souza d'Alvim e), à Santar-Nellas. — Laines. PL. V.— D. I

93. **Levy** (Moysés), à l'île de S. Thiago (Cap-Vert). — Graines de pignons d'Inde. PL. V.— D. I

94. **Levy** (Salvador) **& C^ie^**, à S. Thomé. — Coconote. Huile de palme. PL. V.— D. I

95. **Livramento** (Joaquim do), à l'île de S. Nicolas (Cap-Vert). — Laines. PL. V.— D. I

96. **Lisboa** (Aleixo da Cunha), à S. Thomé. — Coconote. PL. V.— D. I

97. **Machuca** (Simão de Moraes), à Santa-Justa, Alfandega da Fé. — Laines. PL. V.— D. I

98. **Malta** (Francisco-Manuel de Brito), à Montemor-o-Novo. — Laines. PL. V.— D. I

99. **Manso** (João-Baptista-Serrano), à Castello de Vide. — Laines. PL. V.— D. I

100. **Marreca** (Alfredo-Saldanha), à Gollegã. — Laines. PL. V.— D. I

101. **Mathias** (Jeronymo da Cruz), à S. Thomé. — Cola. PL. V.— D. I

102. **Mattos** (Joaquim-Pedro de), à Montemor-o-Novo. — Laines. PL. V.— D. I

103. **Mattos** (Joaquim-Ormellas de), à S. Thomé. — Huile de palme. PL. V.— D. I

104. Mendes (Luiz-Antonio-Soares), à Belmonte. — Laine.
PL. V.— D. I

105. Miranda (Antonio-Joaquim), à Zenza do Golungo, Angola. — Plantes textiles et oléagineuses. Huiles non comestibles.
PL. V.— D. I

106. Miranda (Joaquim-Lobo de), à Lagos. — Laines.
PL. V.— D. I

107. Monteverde (Manoel-Pimentel), à S. Thomé. — Huile d'avocat (Persea gratissima). Cola acuminata. PL. V.— D. I

108. Namorado (Joaquim-Manuel), à Alter de Chão. — Laines. PL. V.— D. I

109. Netto (Bento-João), à S. Thomé. — Audgi (fruit de l'Elacis Guineensis). PL. V.— D. I

110. Netto (Manoel-Ferreira-Jorge), à S. Thomé. — Roucou en capsules. Huile de coconote. PL.V.— D. I

111. Oliveira (Alexandre-Marques d'), à Alter do Chão. — Laines. PL. V.— D. I

112. Oliveira (Antonio-Joao-Mauricio de), à l'île de Santo Antão (Cap-Vert). — Plantes médicinales. PL. V.— D. I

113. Oliveira (Julio-Bento), à l'île de S. Nicolas. — Plantes tinctoriales. PL. V.— D. I

114. Oliveira (Vve Fernandes d') & **fils**, à Aldeia Nova de S. Bento, Serpa. — Laine. PL. V.— D. I

115. Palma (Manuel-Joaquim de), à Apariça, Beja. — Laine. PL. V.— D. I

116. Palmeiro (Xavier-Rosado), à Alter do Chão. — Laine. PL. V.— D. I

117. Patricio Alvares (Vve) & **filho**, à Nova Redondo-Angola. — Huiles non comestibles. PL. V.— D. I

118. Pegado (Constantino), à Roios, Villa Flôr. — Laines.
PL. V.— D. I

119. Penalva d'Alva (Comtesse DE), à Fatella et Povoa, Fundão. — Laines. PL. V.— D. I

120. Perdigão (AUGUSTO-CEZAR), à S. Thomé. — Huile de palmier. PL. V.— D. I

121. Pereira (LUIZ-ANTONIO), à S. Thomé. — Fibre textile de la banane, PL. V.— D. I

122. Pereira (JOSÉ-ADRIANO-BELLO), à Crato. — Laine PL. V.— D. I

123. Pereira (JULIO-MOCINHA), à Campo Maior. — Laines. PL. V.— D. I

124. Pignatelli (JOSÉ DA CUNHA), à S. Vicente da Beira, Castello Branco. — Laine. PL. V.— D. I

125. Pimentel (ANTONIO-VENANCIO DA GAMA), à Alfandega da Fé. — Laines. PL. V.— D. I

126. Pitta (JOAQUIM-FILIPPE), à Redondo.— Laines. PL. V.— D. I

127. Potes (JOAQUIM-JOSÉ DE SÁ), à Evora. — Laines. PL. V.— D. I

128. Proença (FRANCISCO-TAVARES DE ALMEIDA), à Castello-Branco. — Laines. PL. V.— D. I

129. Quintas (VIUVA DE JOSÉ-ANTONIO-DIAS), à S. Thomé. — Quinquina. PL. V.— D. I

130. Rangel (VICENTE-JOÃO-JANIN), à Bardez (Inde Portugaise). — Huiles non comestibles et savon végétal. PL. V.— D. I

131. Rego (JULIO-URBANO-CORREIA DA CUNHA), à Moura. — Laine. PL. V.— D. I

132. Reis (CARLOS-ALBERTO DOS), à S. Thomé. — Huiles de coconote et de palme. Cola acuminata. PL. V.— D. I

133. Repenicado (ANTONIO-JOSÉ), à Castello de Vide. — Laines. PL. V.— D. I

134. Ribeiro (FRANCISCO-CALLADO), à Alter-do-Chão. — Laines. PL. V.— D. I

C. F. E.

135. **Ribeiro** (José-Callado), à Alter do Chão. — Laine. PL. V.— D. I

136. **Ribeiro** (Justino-José), à S. Thomé. — Plante médicinale. PL. V.— D. I

137. **Rojão** (Dr Joaquim), à Reguengos. — Laine. PL. V.— D. I

138. **Sá** (Augusto-Dally-Alves de), à Evora. — Laines. PL. V.— D. I

139. **Salgueiral** (João Marques), à Alpalhão, Niza. — Laine. PL. V.— D. I

140. **Santiago** (João-Alves-Pinto), à S. Thomé. — Huile de palme. PL. V.— D. I

141. **Santiago** (Manoel-Gonçalves), à S. Thomé. — Cola (Cola acuminata, R. Br.). PL. V.— D. I

142. **Santiago** (Mesquita), à S. Thomé. — Cola. PL. V.— D. I

143. **Santos** (Bernardo-Antonio dos), à Beja. — Laines. PL. V.— D. I

144. **Santos** (Manuel-José dos), à Ferreira do Alemtejo. — Laines. PL. V.— D. I

145. **Saviete** (Antonio), à S. Thomé. — Huiles non comestibles. PL. V.— D. I

146. **Scovell** (R. G.), à S. Thomé. — Fruits du tamarinier. PL. V.— D. I

147. **Seixas** (José-Maria-Cardoso de), à Santarem. — Laine blanche. PL. V.— D. I

148. **Sequeira** (Antonio Frade), à Alpalhão, Niza. — Laine. PL. V.— D. I

149. **Serra** (José-Coelho), à l'île de S. Thiago (Cap-Vert). — Fibres végétales. PL. V.— D. I

150. **Silva** (Curado), à S. Thomé. — Coconote. PL. V.— D. I

151. **Silva** (D.-Carlota-Georgina-F.-Motta-e.), à Sardoal. Laines. PL. V.— D. I

152. Silva (Eliseu-Manoel da), à l'île de Santo Antão (Cap-Vert). — Plantes médicinales. PL. V.— D. I

153. Silva (Joaquim de Castro), à Porto, avenue da Boa-Vista, 132. — Baie de sureau. PL. V.— D. I

154. Silva (Paulino da Cunha e), à Alcanhões, Quinta da Commenda. — Laine. PL. V.— D. I

155. Sobral (Joaquim-Freire), à S. Thomé.— Baume de Saint-Thomé. PL. V.— D. I

156. Sobral (José-Antonio-Freire), à S. Thomé.— Quinquina en écorce. PL. V.— D. I

157. Souza (Joaquim-Manuel-Soares de), à Ferreira do Alemtejo. — Laines. PL. V.— D. I

158. Spencer (Domingos-Antonio), à l'île de Santo Antão. — Plantes médicinales. PL. V.— D. I

159. Teixeira (Sébastião d'Alva), à S. Thomé. — Huile de palme. PL. V.— D. I

160. Thebuz (André), à S. Thomé.— Coconote. PL. V.— D. I

161. Tondella (Comte de), à Sarnadas de Prodam, Villa Velha de Rodam. — Laine. PL. V.— D. I

162. Torres & Irmão, à Mossamedes, Angola. — Lin. PL. V.— D. I

163. Trovoada (Lourenço-Antonio), à S. Thomé.— Semences du palmier. PL. V.— D. I

164. Valle da Sobreira (Vicomte de), à Niza. — Laine. PL. V.— D. I

165. Veiga (José-Luiz da), à Lavre, Montemor-o-Novo. — Laine. PL. V.— D. I

166. Vera-Cruz (Custodio Simas), à l'île du Sel (Cap-Vert). — Plantes tinctoriales. PL. V.— D. I

167. Vieira (Francisco de Lemos da Cunha), à Evora. — Laines. PL. V.— D.I

168. Vinagre (José-Eduardo-Cordeiro), à Extremoz. — Laine. PL. V.— D.I

ROUMANIE

1. Administration du Domaine de la Couronne, à Bucarest (Ilfov). — Produits agricoles non alimentaires. PL. V. — D.I

2. Andrei (J.-N.), à Bozieni (Neamtz). — Chanvre en graines. PL. V.— D.I

3. Antochi (J.-Pierre), à Sabaoani (Roman). — Chanvre en graines. PL. V.— D.I

4. Antonesco (C.-Démètre), à Ciocanesti-Serbi (Ialomitza). — Soies de porc. PL. V.— D.I

5. Bacau (La préfecture de), à Bacau. — Lin. Chanvre en graines. PL. V.— D.I

6. Baïburi (Ali), à Tulcea. — Lin. PL. V.— D.I

7. Banu (Thomas), à Rasa (Ialomitza). — Lin en graines. PL. V.— D.I

8. Bartologlou (Mehmet), à Isacea (Tulcea). — Coton. PL. V.— D.I

9. Benchi (Michel), à Adjudeni (Roman). — Chanvre en graines. PL. V.— D.I

10. Béréket (M.), à Cicarci (Dolj). — Colza. Navette. PL. V.— D.I

11. Bob (Michel), à Trifesti (Roman). — Chanvre. Plantes fourragères en graines. PL. V.— D.I

12. Boca (Georges), à Filipeni (Bacau). — Chanvre en graines. PL. V.— D.I

13. **Bogdan** (Manuc), à Elisabetha Doamna (Roman). — Chanvre en graines. PL. V.— D.I

14. **Bolbocesco** (J.-Étienne), à Braila. — Soies de porc. PL. V.— D.I

15. **Borsh** (N.), à Bargaoani (Neamtz).— Chanvre en graines. PL. V.— D.I

16. **Buricesco** (Jean), à Cocargeaoa (Ialomitza). — Plantes fourragères et lin en graines. PL. V.— D.I

17. **Cantacuzène** (G.), à Leshile-Negrasti (Argesh). — Colza. Navette. PL. V.—.D.I

18. **Caraula** (La mairie de), à Caraula (Dolj).— Lin. PL. V.— D.I

19. **Carjila** (D.-Jean), à Ceaccou (Ialomitza). — Laine. Plante fourragères en graines. PL. V.— D.I

20. **Ceaushesco** (J.-Opréa), à Rosetzi-Volnashi (Ialomitza). —Soies de porc. PL. V.— D.I

21. **Cioban** (Basile), à Pancesti (Roman). — Chanvre en graines. PL. V.— D.I

22. **Ciomag** (Luca), à Botoshani. — Colza. PL. V.— D.I

23. **Cracium** (V.-Jean), à Botesti (Roman). — Graines de chanvre. PL. V.— D.I

24. **Domaine du Feu Prince Stirbey** (Al.), à Patulele (Mechedintzi). — Chanvre. PL. V.— D.I

25. **Donici Iordaké** (Georges), à Porcesti (Roman). — Graines de chanvre. PL. V.— D.I

26. **Dorohoi** (La préfecture de), à Dorohoi.— Colza. PL. V.— D.I

27. **Drapanioti** (A.-G.), à Gaitza (Ialomitza). — Lin en graines et en filasse. PL. V.— D.I

28. **Dreyfus** (Louis), à Braila. — Colza. PL. V.— D.I

29. **École Centrale d'Agriculture**, à Bucarest. — Plantes textiles en gerbes, en graines. Laines. PL. V.— D. I

30. **École supérieure de Médecine vétérinaire**, à Bucarest. — Étude sur les laines de Roumanie. PL. V.— D. I

31. **Floresco** (D.-A.), à Balacito (Mehedintzi). — Lin. PL. V.— D. I

32. **Friedman** (J.), à Plainesti (R. Sarat). — Colza. Navette. PL. V.— D. I

33. **Gancevici** (H.-S.), à Butcoulesti (Teleorman). — Lin. PL. V.— D. I

34. **Georges** (Jean), à Rosetzi-Volnashi (Ialomitza). — Laine. Chanvre en filasse. PL. V.— D. I

35. **Giurgita** (La mairie de), à Giurgita (Dolj).— Colza. Navette. PL. V.— D. I

36. **Gheorgesco** (Constantin), à Buhaesti (Vaslui). — Laine. PL. V.— D. I

37. **Gheorghiu** (Constantin), à Gheraesti (Roman). — Graines de chanvre. PL. V.— D. I

38. **Goilav** (B.-J. et G.) **frères**, à Ringhilesti (Botoshani). — Colza. PL. V.— D. I

39. **Hagianoff** (N.-Stoian), à Harsasti-Vlascutza (Argesh). — Tournesol. Chanvre. PL. V.— D. I

40. **Igiroshanu** (J.), à Drencea-Oprishor (Mehedintzi). — Lin. PL. V.— D. I

41. **Ion Také**, à Boranesti (Ialomitza).— Graines de chanvre. PL. V.— D. I

42. **Irimia** (Siméon), à Lespezile (Suceava). — Graines de chanvre. PL. V.— D. I

43. **Jecou Ceacou**, à Ceacou (Ialomitza). — Laine. Fillasse de chanvre. PL. V.— D. I

44. **Juster** (Berman), à Céplénitza (Iassi). — Colza. PL. V.— D. I

45. **Lapushneano** (C.-I.-G.), à Budesti-Ghica (Neamtz). — Chanvre. PL. V.— D. I

46. **Lascar** (Basile), à Darabani (Dorohoi). — Lin. PL. V.— D. I

47. **Luchian** (Nicolas), à Vaslui. — Huiles et graines de chanvre. PL. V.— D. I

48. **Lutesco** (N.), à Carligi (Gorj). — Chanvre. PL. V.— D. I

49. **Marathéa** (J.), à Braila. — Colza. PL. V.— D. I

50. **Marghiloman** (Michel), à Cocarleanca (Buzeu). — Pavots gris. PL. P.— D. I

51. **Marino Panait**, à Pashcani (Iuceava). — Colza. PL. V.— D. I

52. **Martz** (M.-Michel), à Pildesti (Roman). — Plantes textiles. PL. V.— D. I

53. **Mihaïla** (Michel), à Botesti (Roman). — Chanvre. PL. V.— D. I

54. **Miulesco** (J.-Théodore), à Calarashi (Ialomitza). — Colza et lin. PL. V.— D. I

55. **Negoin** (La mairie de), à Negoin (Dolj). — Colza. Navette. PL. V.— D. I

56. **Nicolae al Sandei**, à Valeni (Roman). — Graines de chanvre. PL. V.— D. I

57. **Nicolesco** (D.), à Banov (Vlashca). — Colza. Navette. Lin. PL. V.— D. I

58. **Nitzu** (J.-Basile), à Talpa (Neamtz). — Graines de chanvre. PL. V.— D. I

59. **Olteanu** (C.), à Neamtz. — Chanvre. PL. V.— D. I

60. **Panciu** (Démètre), à Carol I (Roman). — Graines de chanvre. PL. V.— D. I

61. **Phérékyde** (Charles), à Verniceni (Dorohoi). — Colza. PL. V.— D. I

62. **Poiana** (La mairie de), à Poiana (Ialomitza). — Colza. Navette. PL. V.— D.I

63. **Popea** (J.-Jean), à Braila. — Laine. PL. V.— D.I

64. **Popesco** (Anghel), à Stefanesti (Gorj). — Chanvre. PL. V.— D.I

65. **Rei** (Jean), à Valeni (Roman). — Laine. PL. V.— D.I

66. **Rigani** (Anastase), à Pazarlia (Constantza). — Moutarde blanche. PL. V.— D.I

67. **Seceleanu** (N.-D.) & **Seceleanu** (N.-N.), à Slobozia (Ialomitza). — Laine. PL. V.— D.I

68. **Sesco** (Anton.), à Pildesti (Roman). — Laine. PL. V.— D.I

69. **Sherbanesco** (J.-Jean), à Cornetu (Dambovitza). — Colza. PL. V.— D.I

70. **Simionovici** (Siméon), à Focshani (Putna). — Laine. PL. V.— D.I

71. **Sitaru** (Grégoire), à Balta (Mehedintzi). — Graines de chanvre. PL. V.—D.I

72. **Smérea** (C.-Anna), à Pancesti (Roman). — Laine. PL. V.— D.I

73. **Staïco** (Alexandre), à Gaitza (Ialomitza). — Lin en filasse. PL. V.—D.I

74. **Stefanesco** (Hariton), à Trifesti (Roman). — Soie de porc. PL. V.— D.I

75. **Stirbey** (Le prince D. B.), à Petro-Shani (Vlashca). — Colza. Navette. PL. V.— D.I

76. **Stoian** (Iorga), à Lehliu (Ialomitza). — Plantes textiles. PL. V.— D.I

77. **Trandafiresco** (M.), à Techirgiol (Constantza). — Colza. PL. V.— D.I

78. **Tziganush** (J.), à Margineni (Neamtz). — Chanvre. PL. V.— D.I

79. **Tzincou** (Théodore), à Secueni (Roman). — Chanvre en graines. PL. V.— D.I

80. **Ungureanu** (Constantin), à Skeia (Vaslui). — Chanvre. PL. V.— D.I

81. **Vasesco** (Alexandre-Georges), à Cotushca (Dorohoï). — Colza. PL. V.— D.I

82. **Vasilesco** (G.), à Braila. — Colza. PL. V.— D.I

83. **Vernesco** (G.-Constantin), à Repiceni (Botoshani). — Plantes fourragères et chanvre en graines. Colza. PL. V.— D.I

84. **Voia** (M.), à Darmanesti (Prahova). — Colza. Lin. PL. V.— D.I

85. **Zaharesco** (Théodore), à Glod. — Silishtea (Buzeu). — Graines de ricin. PL. V.— D.I

RUSSIE

1. **Alexandrov** (Pierre), à Malmyge (Gouvernement de Viatka), Domaine de Savali. — Huiles de lin et de chanvre et résidus. PL. V.— D.I

2. **Apanages** (Administration générale des), à Saint-Pétersbourg. — Cotons. Ramie. PL. V.— D.I

3. **Arapoff** (S.-E.-J.-A.), à Sn Arapowo (Gouvernement de Penza). — Laine de mérinos. PL. V.— D.I

4. **Bernoff** (A.-J.), à Zerdobsk. — Laine de mérinos. PL. V.— D.I

5. **Beyline** (S.), à Varsovie. — Houblon. PL. V.— D.I

6. **Blanc-Boris** (V.), à Krasnoé, par Ousmann (Gouvernement de Tambow). — Plants séchés de menthe poivrée. PL. V.— D.I

7. **Champ d'essais agricoles de Poltava**, à Poltava. — Grains pour semences. PL. V.— D.I

8. **Cheremeteff** (S. D.) (Comte). — Laines. PL. V.— D.I

9. **Comité d'Oviculture**, à Moscou. — Laine. PL. V.— D.I

10. **Forère frères**, à Elisavetpol. — Coton. PL. V.— D.I

11. **Froloff** (M.-A.). — Graines de prairies. PL. V.— D.I

12. **Gaïdarov** (K.), à Derbent. — Coton. PL. V.— D.I

13. **Habecorn** (Alexis). — Huiles végétales. PL. V.— D.I

14. **Ivanoff** (Colonel R.-M.). — Plantes et huiles de menthe. PL. V.— D.I

15. **Ivanov** (Nicolas), à Taschkent. — Houblon en paquets. PL. V.— D.I

16. **Koudriawzeff** (F.-D.), à Sn Akimowka. — Laine de mérinos. PL. V.— D.I

17. **Kotchoubej** (Prince). — Laines. PL. V.— D.I

18. **Kriwsky** (P.-A.), à Sn Saltikowka. — Laine de mérinos. PL. V.— D.I

19. **Lanine** (F.-A.), propriété de Rogatcheff, à Smolensk. — Houblon. PL. V.— D.I

Premier établissement du gouvernement de Smolensk pour la culture du houblon.

20. **Lapa-Danilewsky** (J.-S.), à Sn-Bogedarowka. — Laine de mérinos. PL. V.— D.I

21. **Lomonossoff** (Jean), à Goratsk (Gouvernement de Smolensk). — Semences de lin. Étoupes de lin. PL. V.— D.I

22. **Maratchewsky** (P.-S.), à Kholm. — Laine de mérinos. PL. V.— D.I

23. **Masourkevitch** (G.-I.), Gouvernement de Zoublinsk. — Laine de mérinos. PL. V.— D. I

24. **Mecklembourg** (S.A.I. la Grande-Duchesse), à Karlowka (Gouvernement Poltawa). — Laine de mérinos. PL. V.— D. I

25. **Messnianskine** (N.-J.). — Laine. PL. V.— D. I

26. **Ministère de l'Agriculture & des Domaines (Département d'agriculture du)**, à Saint-Pétersbourg. — Collections relatives à la culture des plantes textiles. PL. V.— D. I

27. **Mordwinoff** (Comte A.-A.), à Sn Novaja-Majatchka. — Laine de mérinos. PL. V.— D. I

28. **Narichkine** (W.-L.), à Pady (Gouvernement Saratoff). — Laine de mérinos. PL. V.— D. I

29. **Neimann** (M.), à Doudno (Gouvernement de Volhynie). — Houblon pressé et non pressé. PL. V.— D. I

30. **Nemyski** (Léon), à Varsovie, Vislianskaïa, 6. — Laines de bouc et de mouton. PL. V.— D. I

31. **Nikolenko** (J. F.) — Laine. PL. V.— D. I

32. **Ostrowsky** (J.-A.), à Silnitchka. — Laine de mérinos. PL. V.— D. I

33. **Panine** (N. P.) (Comtesse) — Laines. PL. V.— D. I

34. **Péhowsky** (M.-A.), à Sn Minéralny-Wodi. — Laine de mérinos. PL. V.— D. I

35. **Pétrowsky** (W.-P.), à Sn Bégédarowka. — Laine de mérinos. PL. V.— D. I

36. **Phophanov** (Michel), à Moscou, Ostogenka. — Crins. Poils d'animaux domestiques. PL. V.— D. I

37. **Potozky** (Comte J.-A.), à Wolinsky. — Laine de mérinos. PL. V.— D. I

38. **Propriété de Rogatcheff**, à Smolensk. — Premier établissement du gouvernement de Smolensk pour la culture du houblon. PL. V.— D.I

39. **Skadowsky** (J.-B.), à Skadowsk. — Laine de mérinos. PL. V.— D.I

40. **Skorgewsky** (B.-Z.), à Noworadomsk. — Laine de mérinos. PL. V.— D.I

41. **Société impériale d'Agriculture**, à Moscou. — Laines et mérinos. PL. V.— D.I

42. **Société (Première) pour la Culture du Houblon**, à Karkow. — Houblon. PL. V.— D.I

43. **Société impériale russe d'Aviculture rurale**, à Moscou. — Duvets. Plumes. PL. V.— D.I

44. **Steingel** (baron W.), Station de Koubanskaïa (Gouvernement de Kouban). — Laines. PL. V.— D.I

45. **Stroganov** (Comtesse Anne), à Soumy. — Produits agricoles non alimentaires. PL. V.— D.I

46. **Tchaplinsk** (Marie et Michel), à Vodianoé. — Crins d'animaux domestiques. Graines de prairies. PL. V.— D.I

47. **Tchoulkov** (Vladimir), Station Yevdakovo (Gouvernement de Voronège). — Grains de semences et huile non comestible. PL. V.— D.I

48. **Terentiev** (Élie), à Pichpek. — Houblons. PL. V.— D.I

49. **Tevrachov** (Basile-J.), à Bobrov. — Produits agricoles non alimentaires. PL. V.— D.I

50. **Tischkievitch** (comte A.-M.), à Govori (Gouvernement de Podolie). — Laines. PL. V.—D.I

51. **Tourbine** (Jean), à Eletz (Gouvernement d'Orel).— Graines de plantes diverses. PL. V.— D.I

52. **Woronzoff** (Prince), Gouvernement Fawritchesky. — Laine de mérinos. PL. V.— D. I

53. **Zabolotny** (M.-J.), à Sn Romanowskaja. — Laine de mérinos. PL. V.— D. I

54. **Zaharoff** (Z.-D.), à Volhyme. — Laine de mérinos. PL. V.— D. I

SERBIE

1. **Comité général du Commerce et des Métiers,** à Belgrade. — Échantillons de laine. Lin. Chanvre. PAV. PL. II

2. **Comité général du Commerce et des Métiers,** à Belgrade. — Suif. PAV. PL. II

3. **Kragouiévatz** (Département de), à Kragouiévatz. — Plantes oléagineuses. Colza. Plantes textiles. Herbes des prairies. Laine lavée et non lavée. PAV. PL. II

4. **Kraina** (Département de),à Négotine. — Plantes oléagineuses. Colza. PAV. PL. II

5. **Krouchévatz** (Département de), à Krouchévatz. — Plantes oléagineuses. Colza. Lin. Chanvre. Laine. PAV. PL .II

6. **Morava** (Département de), à Tchoupria. — Plantes oléagineuses. Colza. Plantes textiles. Herbes des prairies. Laine lavée et non lavée. PAV. PL. II

7. **Niche** (Département de), à Niche. — Plantes oléagineuses. Colza. PAV. PL. II

8. **Oujitzé** (Département d'), à Oujitzé. — Lin. Chanvre. Laine. Poils de chèvre. Colza. Plantes oléagineuses. PAV. PL. II

9. **Pirot** (Département de), à Pirot. — Plantes oléagineuses. Colza. PAV. PL. II

10. **Podounavlié** (Département de), à Smederevo. — Plantes oléagineuses. Colza. Plantes textiles. Herbes des prairies. Laine lavée et non lavée. PAV. PL. II

11. **Podrigné** (Département de), à Chabatz. — Plantes oléagineuses. Colza. PAV. PL. II

12. **Pojarévatz** (Département de), à Pojarévatz. — Plantes oléagineuses. Colza. Plantes textiles. Herbes des prairies. Laine lavée et non lavée. PAV. PL. II

13. **Roudnik** (Département de), à Tchatchak. — Lin. Collection des plantes de teinture. Laine. Suif. Plante oléagineuse. Colza. PAV. PL. II

14. **Société d'Agriculture**, à Dragacévo. — Lin sous différentes formes. PAV. PL. II

15. **Société d'Agriculture serbe de Ressava**, à Svilainatz. — Laine. Suif. PAV. PL. II

16. **Société des Pharmaciens serbes**, à Belgrade. — Plantes médicinales. Matières pharmaceutiques de provenance Serbe. PAV. PL. I;

17. **Timok** (Département de), à Zayetchar. — Laine lavée et non lavée. Suif. Plante oléagineuse. Colza. PAV. PL. II

18. **Toplitza** (Département de), à Prokouplié. — Plantes oléagineuses. Colza. PAV. PL. II

19. **Valiévo** (Département de), à Valiévo.— Plantes oléagineuses. Colza. PAV. PL. II

20. **Vragna** (Département de), à Vragna.— Lin. Chanvre. Laine. Suif. Plantes oléagineuses. Colza. PAV. PL. II

RÉPUBLIQUE SUD-AFRICAINE

1. **République Sud-Africaine**, à Prétoria. — Lin. Coton et fibre. Laine. Plantes médicinales. PL. VI.— G. 2.

GROUPE VII

AGRICULTURE

Classe 42

INSECTES UTILES ET LEURS PRODUITS INSECTES NUISIBLES ET VÉGÉTAUX PARASITAIRES

Le Ver à soie. — L'élevage de cet insecte en vue d'exploiter la soie qu'il produit est de date ancienne. Les annales de la Chine attribuent les procédés d'éducation du ver et de dévidage du cocon à l'impératrice Siling-chi, femme de l'empereur Hoang-ti (2689 avant J.-C.). Aussi Siling-chi est-elle classée parmi les génies bienfaisants, et est-elle vénérée dans tout le céleste empire sous le nom d'esprit des mûriers et des vers à soie.

A partir de cette époque, la sériciculture et le travail de la soie sont mentionnés dans de nombreux livres chinois : c'est ainsi que, dans les odes du Chi-King, antérieures au VI^e^ siècle, il est question de mûriers entourant les habitations, de tissus en brocart.

L'usage de la soie se répandit peu à peu en Asie occidentale, puis en Grèce, en Italie et enfin en France, où sa fabrication prit un grand développement et se concentra dans la région lyonnaise.

Les œufs du *bombyx mori* sont ovales, déprimés au centre, et d'un diamètre moyen de 1 millimètre. Dans leur vie, on distingue une

C. F. E.

période préhibernale, une période d'hibernation et une période posthibernale.

Les œufs des vers à soie annuels, et en particulier du *bombyx mori*, ne peuvent éclore sans avoir subi l'action du froid. C'est pourquoi on les place dans des chambres hibernatrices qu'on maintient à une température voisine de 0 degré.

On a recours à l'éclosion artificielle ; de la sorte on obtient la naissance simultanée d'un grand nombre de vers, et l'on peut, en outre, choisir le moment propice pour l'incubation. Jadis on amenait la maturation des œufs par l'intermédiaire de femmes qui les portaient sur la poitrine, enfermés dans de petits sachets. Aujourd'hui, on se sert de chambres spéciales ou couveuses, dont on élève la température de 12 à 23°. L'incubation dure de vingt-cinq à trente jours, puis l'éclosion commence et dure trois ou quatre jours. En France, on provoque cette phase au mois d'avril.

Une once de graines (25 grammes) fournit, suivant que la race est à gros ou à petits cocons, de 33.000 à 50.000 chenilles d'une longueur moyenne de 3 millimètres. On les recueille au moyen de feuilles de mûrier, auxquelles elles s'attachent ; elles peuvent ainsi être facilement transportées dans la salle d'éducation.

Cette pièce a le nom de magnanerie. Elle est garnie d'étagères supportant des claies à 40 centimètres l'une de l'autre.

L'aération, la propreté intérieure et extérieure, la protection contre l'humidité, le maintien d'une température régulière sont les principales conditions nécessaires au développement normal du ver à soie dont la longueur est de 80 millimètres.

Il est reconnu que les petites magnaneries sont plus favorables que les grandes. Aussi se sont-elles multipliées.

Du début à la fin de leur évolution, les chenilles demandent des soins assidus, car leur délicatesse est extrême. Ainsi il suffit souvent d'un orage, d'un coup de vent, d'un refroidissement, d'un repas composé de feuilles humides pour causer un désastre.

Lorsqu'il est mûr, le ver à soie a dévoré 24 grammes de feuilles, soit 50.000 fois son poids initial. Il y a là un travail physiologique d'une rare puissance.

Le sixième jour, le ver change de couleur ; le moment approche où il va se transformer en chrysalide. Le neuvième, la maturité est complète. Alors, par différents moyens, on fait rendre au ver la soie qui s'enroule autour de lui en « cestes » successives, représentant une longueur totale de 1 kilomètre et demi ; ce travail est terminé en trois ou quatre jours.

On calcule que, pour l'accomplir, le ver a dû exécuter 300.000 mouvements de la partie antérieure de son corps.

Quand le cocon est achevé, le ver se trouve au centre d'une chambre absolument close. La cueillette des cocons s'effectue le septième jour : c'est le décoconnage. Puis, on procède au débavage, opération qui consiste à enlever les premiers filaments soyeux jetés par le ver.

Le maximum qu'une once de graines européennes ait donné en cocons a été de 65 kilog. ; actuellement, la moyenne est de 30 à 35 kilog. Pour 1 kilog., on compte 1.250 à 2.200 cocons, chez les races annuelles ; on estime que 16 kilog. de feuilles consommées donnent 1 kilog. de cocons.

A la filature, les cocons subissent le fournayage, qui a pour but d'étouffer la chrysalide. Les cocons choisis et réservés pour le grainage sont enfilés en chapelet et suspendus dans une pièce bien aérée, peu éclairée et chauffée à 20 degrés. Au bout de douze à quinze jours, le papillon sort du cocon. Il peut donner jusqu'à 700 œufs ; il en donne généralement 450, pendant les trente-six premières heures. On limite alors la ponte.

Autrefois, le sériciculteur opérait lui-même son grainage ; aujourd'hui, il y a des graineurs spéciaux. Ceux-ci se servent généralement du grainage cellulaire.

Diverses maladies atteignent les vers à soie : la pébrine, maladie parasitaire, la flacherie, produite par le développement anormal d'organismes microscopiques dans le tube digestif.

La récolte annuelle des cocons dans le monde entier est estimée à 307.500.000 kilog. Le contingent de l'Europe serait de 57.500.000 kilog.

Il fut un temps où on récoltait, en France, plus de 24 millions de kilog. de cocons. Or, en 1889, la récolte n'a pas dépassé 7.410.000 kilog. ; pour 1890, elle est évaluée à 7.800.000 kilog., fournis par 142.000 sériciculteurs. A partir de 1895, on voit baisser à la fois et le montant de la récolte et le rendement de l'once de graines en cocons.

En 1898, nous trouvons 6.893.033 kilog. de cocons. C'est là un indice inquiétant pour l'avenir de la sériciculture en France et il est grand temps de chercher un remède.

Quant à nos exportations de graines, elles n'ont pas sensiblement diminué. En 1898, elles se montaient à 19,348 kgs.

Abeilles. — L'apiculture, ou culture raisonnée de l'abeille, semble être très ancienne, bien que les auteurs anciens ne nous donnent peut-être pas à ce sujet tous les renseignements qu'on désirerait. Qu'il nous suffise

de savoir que cette « chaste buveuse de rosée », selon l'expression de Victor Hugo, rend de grands services au petit cultivateur et qu'elle est, comme dit le baron d'Ehrenfels, « la poésie de l'économie rurale ».

On sait que les abeilles forment d'immenses associations d'autant plus remarquables qu'elles comptent trois sortes d'individus auxquels sont dévolues des fonctions différentes : les ouvrières, les mâles ou faux bourdons, enfin les mères ou reines.

Nous ne nous étendrons pas sur les mœurs des abeilles, sur leur travail, sur la confection de leurs rayons faits avec de la cire élaborée dans des vésicules glandulaires. Ce sont choses trop connues.

L'apiculteur a été longtemps désarmé en face d'une grave maladie qui atteint souvent les abeilles : la loque, ou pourriture du couvain. Ce mal frappe les larves et les nymphes enfermées dans des cellules et en amène la décomposition.

Un apiculteur polonais, Hilbert, a révélé un remède assez efficace, consistant à projeter sur les rayons des ruches et sur le couvain malade un mélange d'alcool salicylique et d'eau. Depuis quelques années, par l'emploi de l'acide formique on obtient un résultat supérieur.

Les principaux progrès réalisés depuis dix ans par l'industrie apicole se rapportent, soit aux systèmes de ruches, soit aux méthodes d'exploitation.

Jadis, on ne se servait que de ruches à rayons fixes; aujourd'hui on trouve plus d'avantage à utiliser des rayons mobiles. Pour épargner un travail supplémentaire aux abeilles, les mobilistes ont employé des plaques gaufrées en cire, qui facilitent beaucoup la récolte du miel.

Les gâteaux de miel sont extraits ou pressés, et le miel extrait tout d'abord estde première qualité. Celui qu'on obtient ensuite est inférieur (1).

Après cette opération, on fait fondre les résidus dans une chaudière pour obtenir la cire.

La culture de l'abeille demande peu de soins et est, en somme, d'un bon rapport. Aussi s'étonne-t-on de ne pas la voir plus répandue dans nos campagnes. Chez nous, elle reste stationnaire et semble même un peu en décroissance.

Les principaux départements producteurs sont les Côtes-du-Nord, Ille-et-Vilaine, Eure-et-Loir, le Morbihan, le Finistère, l'Aude, l'Hérault, Seine-et-Oise, le Loiret.

Les miels les plus estimés sont ceux de Narbonne, du Gâtinais, de la Beauce et de la Savoie.

---

(1) L'extraction se fait au moyen d'un appareil à force centrifuge appelé extracteur.

La dernière statistique de la production du miel et de la cire, publiée par le Ministère de l'Agriculture, nous donne les chiffres suivants :

ANNÉES	NOMBRE de RUCHES D'ABEILLES en activité	PRODUCTION				VALEUR			
		MOYENNE d'une RUCHE		TOTALE		MOYENNE du KILO DE		TOTALE	
		En miel	En cire	En miel	En cire	Miel	Cire	Du miel	De la cire
1852	1.956.241	»	»	6.272.184	1.452.503	»	»	6.094.696	2.722.87
1862	2.426.578	5.73	1.03	14.023.522	2.512.331	1.28	2.45	18.061.166	6.141.878
1882	1.974.559	4.95	1.33	9.781.822	2.632.742	1.40	2.34	13.743 002	6.165.660
1892	1.603.572	4.65	1.49	7.498.691	2.394.582	1.43	2.12	10.760.430	5.091.565
1896	1.623.054	»	»	7.820.498	2.250.462	1.35	2.13	10.638.662	4.180.307

Insectes nuisibles. — Les insectes nuisibles sont malheureusement très nombreux. Un des plus redoutables est le hanneton. Sa larve, connue sous le nom de ver blanc, cause de terribles ravages, et sa multiplicité est telle que, sur une étendue de 4 hectares, on a pu en ramasser 1.300.000.

Certains départements donnent, pour la destruction des hannetons, des primes qui se sont élevées jusqu'à 20 francs par 100 kilog. de larves.

Les végétaux agricoles sont menacés par beaucoup d'autres ennemis ; les céréales, par les clorops, la teigne du blé, etc.; la pomme de terre, par le doryphora ; la betterave, par les atomaires ; les arbres fruitiers, par le puceron lanigère et l'anthonome.

Sans poursuivre plus avant cette nomenclature, disons que les dommages causés à nos récoltes par ces différents insectes ne seraient pas inférieurs à 300 millions par an.

RECENSEMENT PROFESSIONNEL. — 1896

INDUSTRIES	NOMBRE TOTAL de personnes occupées	NOMBRE TOTAL des établissements où travaillent plus de 5 personnes	RÉPARTITION de ces établissements d'après le nombre des personnes occupées			DÉPARTEMENTS où sont occupées le plus de personnes — PROPORTION pour 100 du personnel total	PRODUCTION, OUTILLAGE, ETC.
			0 à 50	50 à 500	plus de 500		
Apiculture, fabrication de miel, etc.....	600	2	2	»	»	»	En 1892, on comptait 1.604.000 ruches à abeilles en activité, produisant 75.000.000 kilog. de miel et 2.400.000 kilog. de cire, d'une valeur totale de 16.000.000 de francs.
Sériciculture.....	»	»	»	»	»	»	En 1895, on comptait 140.000 sériciculteurs (Gard 21 %, Drôme 20 %, Ardèche 18 %, Vaucluse, 13 %), dont la production en cocons frais a atteint 9.300.000 kil., valant environ 26.000.000 de francs.
Fabrication de ruches à abeilles.....	30	»	»	»	»	»	
Destruction d'animaux nuisibles.....	1.500	»	»	»	»	Mayenne (15), Orne (15), Calvados (9)	
Fabricat. de poudres et produits insecticides	100	3	2	1	»	Seine (84), Bouc[es]-du-Rhône (10)	

Classe 42

INSECTES UTILES ET LEURS PRODUITS INSECTES NUISIBLES ET VÉGÉTAUX PARASITAIRES

FRANCE

1. **Apostoly** (André), à Saint-Marcel-lès-Valence (Drôme). — Hydromels. Miels. PL. V.— D. I

2. **Arnaud** (François), à Termignon (Savoie). — Miel. Cire. Modèle de grillage pour laboratoire du miel. PL. V.— D. I

3. **Arrault-Prouin**, à Savonnières (Indre-et-Loire). — — Cocons de vers à soie. PL. V.— D. I

4. **Aubry** (Émile), à Paris, rue Vieille-du-Temple, 131. — Pièges pour guêpes. Frelons, etc. PL. V.— D. I

5. **Balmain** (Charles-Victorin) & **Nicolas** (Sylvain), à Saint-André, par Modane (Savoie). — Apiculture : 1° Ruches de différents systèmes sous forme d'un petit village de la Savoie, indiquant les progrès de l'apiculture depuis son origine jusqu'à nos jours. 2° Miel en rayons, en sections et en pots. 3° Liqueurs et confitures au miel. 4° Plantes mellifères. PL. V.— D. I

6. **Bassaler** (Antoine), à Plourin-Morlaix (Finistère). — Une ruche à cadres mobiles et une ruche vitrée, peuplée, (système de Layens). Miels en pots Cire. en pains. Hydromel. Vues de ruchers (album). PL. V.— D. I

---

(1) *Les chiffres et la lettre qui suivent le nom de chaque exposant indiquent la place qu'il occupe dans l'un des sept plans du volume. Le chiffre romain est le numéro du plan.*

La lettre désigne la colonne verticale et le chiffre arabe la colonne horizontale à l'intersection desquelles se trouve le produit exposé.

7. **Baudicour** (Prosper de), au Blanc-Buisson, à Saint-Pierre-du-Mesnil (Eure). — Ruches. Miel. Liqueurs et eau-de-vie de miel. Cires. PL. V.— D. I

8. **Bazire** (P.), à Paris, rue du Caire, 45. — Poudre insecticide Desille. PL. V.— D. I

Paris 1889, Médaille de bronze

9. **Bédé** (Florian), à Beautheil, près Coulommiers (Seine-et-Marne). — Ruches. Métier. Asphyxiateurs. Miel. Cire. Alcool de miel. PL. V.— D. I

10. **Béguin** (Victor), à Paris, avenue de la République, 43. — Insectes vésicants et leurs produits. PL. V.— D. I

11. **Bellenger** (Gustave), à la Remuée, près Saint-Romain-de-Colbosc (Seine-Inférieure). — Ruche d'observation. Miel fin blanc. Cire. PL. V.— D. I

12. **Benard** (Alexandre), à Nogent-sur-Seine (Aube). — Hydromels. Eaux-de-vie de miel. Quinquina au miel. PL. V.— D. I

13. **Bertin** (Émile), à Villers-sous-Prény, par Pagny-sur-Moselle). — Ruche à 11, 18 et 22 cadres. PL. V.— D. I

Cadre de 30-40 adopté par les sociétés d'apiculture.
Fabrique de ruches. Scierie hydraulique.

14. **Bertrand,** à Vélars (Côte-d'Or). — Miels. Cires et dérivés. Outillage apicole. PL. V.— D. I

15. **Besnard** (F.) **père, fils et gendres,** à Paris, rue Geoffroy-Lasnier, 28. — Pulvérisateurs divers. Soufreuses. Poudreuses. Hotte-pinceau. Poudres et solutions anticryptogamiques. PL. V.— D. I

Expositions universelles : Paris 1878, Médaille d'argent ; Paris 1889, Médaille d'or : Chicago 1893. Médaille commémorative ; Bruxelles 1897, 2 Médailles d'or.

16. **Beuve** (Émile), à Créney, par Troyes (Aube). — Miel. Cire. Ruches. Appareils d'apiculture. PL. V.— D. I

17. **Bonenfant** (Eugène), à Cormeilles-en-Parisis (Seine-et-Oise).— Miel. Cire. Hydromel. Liqueurs. Ruches de miel. PL. V.—D. I

18. **Bonnefoy** (Raymond), à Redortiers, par Banon (Basses-Alpes). — Miel et ruches. PL. V.— D.I

19. **Boquillon** (Osias), à Bouconville, par Monthois (Ardennes). — Miels. Cire. Hydromels. PL. V.— D.I

20. **Borot** (Étienne), à Avrieux, par Modane (Savoie). — Miel. PL. V.— D.I

21. **Boucher** (Joseph), à Guerville, canton de Blangy-sur-Bresles (Seine-Inférieure). — Miels et cires. PL. V.— D.I

22. **Bouquain** (Joseph), à Saint-Maur-les-Fossés (Seine), boulevard National, 119. — Cires. PL. V.— D.I

23. **Bourdon & Benoît**, à Paris, quai du Louvre, 28. — Ruches et matériel apicole. PL. V.— D.I

24. **Brancourt** (Éloi), à Crécy-sur-Serre (Aisne). — Miels. Cires. Hydromels. Eau-de-vie et vinaigre de miel. PL. V.— D.I

25. **Braun** (Ernest), à Saint-Quentin (Aisne). — Une ruche d'abeilles à cadres mobiles. PL. V.— D.I

Ruche de l'Amateur. Les cadres de la ruche et du magasin sont interchangeables. Le corps de ruche et le magasin peuvent se transformer instantanément en ruches jumelles.

Président de la section de Saint-Quentin de la Société d'apiculture de l'Aisne.

26. **Bridoux** (Arthur), à Paris, rue Mouraud, 1. — Insecticide. PL. V.— D.I

27. **Brun** (Guy), à Vervins (Aisne), rue Enguerrand-de-Coucy. — Ruches. Cire. Miel et hydromel. PL. V.— D.I

28. **Butet**, à Gibles (Saône-et-Loire). — Miels. Cires et dérivés. PL. V.— D.I

29. **Caillas** (Émile), à Paris, rue du Docteur-Blanche, 33. — Hydromel. Magnanerie scolaire. PL. V.— D.I

30. **Cals** (Louis), à Carcassonne (Aude), cité de Carcassonne, 5. — Miels. Cires. Hydromel. Vinaigre de miel. PL. V.— D.I

31. **Cambon** (Jean), à Paris, rue Grenéta, 23. — Cires et miels. PL. V.— D.I

32. Caquot (Paul), à Courtemont par Sainte-Menehould (Marne). — Miel. Cires. Hydromel. PL. V.— D.I

33. Carcey (Jules), à Saint-Sigismond, par Albertville (Savoie). — Miel. Cires. Eau-de-vie et confitures de miel. PL. V.— D.I

34. Carquille (Paul), à Soissons (Aisne), place de la Cathédrale. — Miel. Cire. Hydromel. Eau-de-vie de miel. PL. V.— D.I

35. Cavenel (Alfred), à Roye (Somme), rue de Noyon, 39. — Une ruche vide. PL. V.— D.I

36. Cazet (Isidore), à Beurizot (Côte-d'Or). — Insectes. PL. V.— D.I

37. Champion (Marie), à Chalon-sur-Saône (Saône-et-Loire). — Miel. Cires et dérivés. PL. V.— D.I

38. Chardin (Joseph) **& ses fils**, à Villers-sous-Prény, par Pagny-sur-Moselle (Meurthe-et-Moselle). — Matériel et produits apicoles. Abeilles. PL. V.— D.I

39. Cherquitte (Jules), à La Pécherie, commune de Samoussy (Aisne). — Miels. Cires. Hydromels. PL. V.— D.I

40. Chertier (Pierre) **père & fils**, à Orléans (Loiret), rue de Bourgogne, 232 et 234. — Produits insecticides pour la destruction des animaux nuisibles à l'agriculture et des insectes nuisibles.

Pièges avec appareil pour la destruction des animaux nuisibles. Instruments pulvérisateurs de grand et petit modèle pour traiter les arbres à fruits. Pilons en fonte pour écraser la vendange et les pommes de terre. Soufreuse grand travail pour l'exploitation de la vigne. Soufflets pulvérisateurs à poudre et à liquide pour traiter la vigne et les arbres à fruits. PL. V.— D.I

Membre de la Société nationale d'horticulture de France et de diverses sociétés d'horticulture départementales. Fabricant de produits insecticides.

41. Chevalier (Louis), à Paris, rue de la Baume, 2. — Insectes utiles et nuisibles, leurs produits, leurs dégâts. Parasites et parasites de parasites. PL. V.— D.I

42. Chiris (Pierre), à Marseille (Bouches-du-Rhône), place de la Bourse, 11. — Miel. Cire. Ruche. Hydromel. Vinaigre de miel. PL. V.— D.I

43. Christin (Jean), à Cernex, par Cruseilles (Haute-Savoie). — Miel. Hydromel. Ruches et abeilles. PL. V.— D.I

44. Clément (Armand), à Paris, rue Lacépède, 34. — Dessins d'histoire naturelle. Insectes vivants. PL.V.— D.I.

45. Cleray, à Dreux (Eure-et-Loir), rue de la Gare, 29. — Miel. Cire. Eau-de-vie de miel et hydromel. PL. V.— D.I

46. Cluzel (Fournier), à Issoire (Puy-de-Dôme), place de la Halle, 5. — Hydromel. Miel. PL. V.— D.I

47. Colombani & Cie, à Vidauban (Var). — Cocons. Vers à soie. Chrysalides. Papillons. Graines, etc. PL. V.— D.I

48. Convert - Roudil, au Monastier (Haute-Loire). — Miel. Rucher. PL. V.— D.I

49. Conze (Casimir), à Auroux (Lozère). — Ruches à cadres, Divers modèles. Extracteurs, etc. PL. V.— D.I

50. Corbin (Louis), à Cours-Devant (Deux-Sèvres). — Produits et matériel pour detruire les insectes. PL. V.— D.I

51. Cornetty (Marc), à Mont-Gros (Nice) (Alpes-Maritimes). — Extracteur. Purificateur. Soufflet. Miel. Travaux en miel. Ruche. PL. V.— D.I

52. Coutagne-Truphème & Vieil, à Laragne (Hautes-Alpes). — Graines de vers à soie : Matériel de grainage. Appareils pour la sélection des cocons. PL. V.— D.I

Vues photographiques des ateliers et des grainages de la Société.

53. Croisez (Théophile), à Villehardoin (Aube). — Miel. Cire et dérivés. PL. V.— D.I

54. Darbousse (Antoine), à Cruviers-Lascourt (Gard). — Magnanerie. Graines de vers à soie. Conservation des graines. Grainage. Cocons et soie. Filature.

55. David (Henri), à Orléans (Loiret), rue de l'Échelle, 3. — Une presse pour cires et miels. Cinq modèles divers. PL. V.— D.I

Paris 1889, 4 Médailles, Chevalier du Mérite agricole.

56. Debacker, à Chalon-sur-Saône (Saône-et-Loire). — Miels. Cires et dérivés. PL. V.— D.I

57. Debray (Édouard), à la Cerlangue (Seine-Inférieure). — Miels. Cire. Hydromel. Eau-de-vie de miel. PL. V.— D.I

58. Delaigues (Arthur), à Sainte-Fauste (Indre). — Miel en rayons et sections. Miel coulé et extrait. Gâteaux et liqueurs au miel. Hydromel. Oromel. Vinaigre de miel. Cire en pains. PL. V.— D.I

Président de la Société du Centre.

L'apiculture vulgarisée par l'enseignement et la pratique.

Ouvrages d'apiculture. Ruche scolaire. Cours d'apiculture. « L'Union apicole », revue mensuelle illustrée, 6e année. Indicateur apicole illustré. Livres sur le miel. Conférences. Notices apicoles. Entomologie.

Bruxelles 1897, Premier Prix.

59. Delépine (Léopold), à Caillon, par Meulan (Seine-et-Oise). — Abeilles. Miels. Cires. Hydromels. Eau-de-vie. Ruches. Extracteur et accessoires. Traité d'apiculture. PL. V.— D.I

60. Deleurme (Mme), à Montreuil-sous-Bois (Seine), rue Carnot, 17. — Insecticides divers. PL. V.— D.I

61. Demarest (Georges), à Rouen (Seine-Inférieure), avenue Mont-Riboudet, 77. — Tableaux de coléoptères et de lépidoptères. PL. V.— D.I

62. Depigny (Henri), à Seyssel (Haute-Savoie). — Miel. PL. V.— D.I

63. Depinoix, à Paris, rue de la Perle, 7. — Verrerie pour miel. PL. V.— D.I

64. Dompmartin, à Fontevraud (Saône-et-Loire) — Miels. Cires et dérivés. PL. V.— D.I

65. Dumont frères, à Salouel (Somme). — Cires. Miel. Hydromel. PL. V.— D.I

66. Duval-Trépied, à Mesnil-sur-l'Estrée (Eure). — Miel et cire. PL. V.— D.I

67. Duviquet (Léon), à Trilport (Seine-et-Marne). — Miels. Cires. PL. V.— D.I

68. Emprin (Théophile), à Villaroger, par Sainte-Foy (Savoie). — Apiculture : 1° Miels coulés en pots. 2° Miels en rayons. 3° Cires. PL. V.— D.I

69. Favette (Jean-Marie), à Saint-Bel, canton de l'Arbresle (Rhône). — Photographies microscopiques disposées dans des albums. PL. V.— D.I

Insectes microscopiques de l'ordre des acariens, récoltés dans les plumes des oiseaux, préparés et photographiés par l'auteur, mesurant 1/2 millimètre et grossis environ 150 fois.

70. Ferrand & Guintraud, à Cogolin (Var). — Graines de vers à soie cellulaire. PL. V.— D.I

Races améliorées depuis nombreuses années d'après les principes du « procédé Coutagne », infaillible pour augmenter considérablement la richesse soyeuse du cocon.

71. Floret (François), à École, par Le Chatelard (Savoie). — Miel. PL. V.— D.I

72. Fontaine (Étienne), à Albens (Savoie). — Album apicole. Miel et ses dérivés. PL. V.— D.I

73. Francoz (Jean), à Saint-Jean-de-Maurienne (Savoie). — Miels. Vinaigre de miel. Cire. PL. V.— D.I

74. Fricotté (Louis-A.), à Heudicourt (Eure). — Miel. Cire. Hydromel. Vinaigre de miel. PL. V.— D.I

75. Froment (Étienne), à Seyssel (Haute-Savoie). — Miel en bocaux. PL. V.— D.I

76. Fron, à Charolles (Saône-et-Loire). — Miels. Cires et dérivés. PL. V.— D.I

77. Galfard (Marius) **& Perrier** (Bienvenu), à Oraison (Basses-Alpes). — Graines de vers à soie. Cocons. Soies grèges et accessoires de l'industrie de grainage. PL. V.— D.I

M. Galfard, conseiller du commerce extérieur de la France.

78. Gallioz (Ferdinand) à Thyl, par Saint-Michel-de-Maurienne (Savoie). — Miels. PL. V.— D.I

79. Gariel (Raymond), à Paris, quai de la Mégisserie, 2ter. — Matériel d'apiculture. Ruches à cadres. Enfumoirs divers. Couteaux à désoperculer. Extracteurs. Voiles et camails. Gants. Gaufriers. PL.V.— D.I

Paris 1889, Médaille d'argent.

80. Garin (Édouard), à Fontcouverte, par Saint-Jean-de-Maurienne (Savoie). — Un herbier mellifère. PL. V.— D.I

81. Gaudillat, à Saint-Marcel (Saône-et-Loire) — Miels. Cires et dérivés. PL. V.— D.I

82. Gay (Joseph), à Frangy, arrondissement de Saint-Julien (Haute-Savoie). — Miel. Matériel d'apiculture. PL. V.— D.I

83. Gendre (Alphonse), à Usinens, par Seyssel (Haute-Savoie). — Miel. PL. V.— D.I

84. Georges (Joseph), à École, par Le Chatelard (Savoie). — Miels et cire. PL. IV.— D.I

85. Gilbert, à Chassemy (Aisne). — Miels. Cire. Hydromels. Matériel apicole. PL.V.— D.I

86. Girardot, à Chalon-sur-Saône (Saône-et-Loire). — Miels. Cires et dérivés. PL. V.— D.I

87. Godon, à Champlay, par Joigny (Yonne). — Hydromels. PL. V.— D.I

88. Gourmand (René) à Francheville (Côte-d'Or). — Matériel apicole. PL. V.— D.I

89. Grosbois (Albert), à Paris, rue Mozart, 121. — Insecticides. PL. V.— D.I

90. Guillaume (Julien), à Sandaucourt, par Châtenois (Vosges). — Deux ruches. PL. V.— D.I

91. Guilleminot (Albert) à Courtangy, par Montbard (Côte-d'Or.) — Miel. Cire. Hydromel. PL. V.— D.I

92. Havet (Edmond), à Guyencourt, par Ailly-sur-Noye (Somme). — Miel. Cire et hydromel. PL. V.— D.I

93. Helle (Léon), à Merval (Aisne). — Herbier. Tableau. Mémoires apicoles. PL. V.— D.I

94. Hubert de La Hayrie (Camille), à Quimperlé (Finistère) — Documents et opuscules. PL. V.— D.I

95. Humbert (Jean), à Cruseilles (Haute-Savoie). — Miels. Cire. Confiture et vinaigre au miel. PL. V.— D.I

96. **Jarre** (Julien), à Thonon-les-Bains (Haute-Savoie), au Clos-des-Marmottes. — Miel coulé. Miel en rayon et sections. Cire en pain et hydromel. PL. V.— D.I

Eau-de-vie de marc, de cerise, de gentiane et de lie de vin.

97. **Jordan** (Élie), à Marin, canton de Thonon (Haute-Savoie). — Miel et ses dérivés. PL. V.— D.I

98. **Josepff** (Henri), à Marcilly-sur-Eure (Eure). — Miels. Cire. Hydromel. Alcool de miel

99. **Joset-Chenu**, à Bourg et à Comins (Aisne). — Miel. Cire. Ruche. Hydromel. PL. V.— D.I

100. **Joubert**, à Sainte-Marie, par Rosans (Hautes-Alpes). — Tableaux. Travaux manuels. Livre et divers. PL. V.— D.I

101. **Kirsch**, à Poiseul-la-Ville (Côte-d'Or). — Ruches diverses.

102. **Lansard** (Menot), à Chassemy (Aisne). — Miel. Cires. Hydromel et œnomel. Produits et matériel. PL. V.— D.I

103. **Laplace** (François), à Etrables-Desingy (Haute-Savoie). — Miel. PL. V.— D.I

104. **Laroche-Joubert & C^ie^**, à Angouleme (Charente). — Serre-abri. PL. V.— D.I

Le paratout, serre-abri breveté, en papier chimique, avec fermeture elzine également brevetée, destiné à garantir les plantes vivantes et spécialement la vigne contre la gelée, les invasions cryptogamiques, larviques et parasitaires, sans compter celles des coléoptères, diptères et hyménoptères. Pieds de vigne garnis de paratout spécimens.

Papeterie coopérative d'Angoulême.

105. **Laugier** (Félix), à Cotignac (Var). — Graines de vers à soie. Cocons. Soies grèges. Objets de sériciculture. PL. V.— D.I

106. **Lavy** (Antoine), à Bassy (Haute-Savoie). — Ruches. Miel. PL. V.— D.I

107. **Lefèvre** (Albert), à Presles (Seine-et-Oise). — Matériel et produits. PL. V.— D.I

108. Lefèvre-Couturier, à Marle (Aisne). — 1° Miel. 2° Cire. 3° Hydromel. 4° Matériel apicole. PL. V.— D.I

109. Lévêque-Voyeux (Jean), à Ciry-Salsogne, canton de Braisne (Aisne). — Produits et instruments. PL. V.— D.I

110. Machet, à Vailly-sur-Aisne (Aisne). — Miel. Hydromel. Cire. Gaufrettes et gâteaux de miel. Matériel d'apiculture. PL. V. —D.I

111. Maire (Pierre), à Nogent-sur-Seine (Aube). — Ruchette. Produits apicoles. PL. V. —D.I

112. Malessard, à Paris, rue Bouret, 2 bis. — Miel.

113. Malézé (Eugène), à Nogentel (Aisne). — Cire. Miel. Hydromels. PL. V.— D.I

114. Marage (Vital), à Plomion (Aisne). — Miels. Cires. Hydromels et liqueurs au miel. PL. V.— D.I

115. Marmonier (Félix) **& fils**, à Lyon (Rhône), cours de Villeurbanne, 101. — Une presse à cire. Une presse à miel. PL. V.— D.I

116. Mathieu (Victor), à Saint-Mards-en-Othe (Aube). — Miel en pots, en rayons et au couteau. Cire en brique. Hydromel. Vinaigre de miel. Eaux-de-vie de miel. PL. V.— D.I

Paris 1889. Médaille de bronze.

117. Menusier (François), à Colombes (Seine), rue des Cerisiers, 36. — Hydromels. Eau-de-vie et vinaigre de miel. PL. V.— D.I

118. Méring (J.), à Paris, square de l'Opéra, 6. — Produits pour la destruction des animaux rongeurs et des cafards. PL. V.— D.I

119. Michel (P.) **& Croibier**, à Saint-Albin-de-Vaulserre (Isère). — Une ruche. PL. V.— D.I

120. Michelet (Théodore), à Mons-en-Laonnois (Aisne). — Produits des abeilles. Miel. Cire jaune. Hydromel. Eau-de-vie de miel. PL. V.— D.I

121. Milliex (Henri), à Albiez-le-Vieux (Savoie). — Miel. PL. V.— D.I

122. Mont-Jovet (Louis), à Albertville (Savoie). — Miels. Cire. Hydromel. Eau-de-vie de miel. PL. V.— D.I

123. Moret (Ernest), à Tonnerre (Yonne). — Fournitures pour l'apiculture. PL. V.— D.I

124. Mue (Alexandre), à Fligny, par Signy-le-Petit (Ardennes), — Ruches. PL. V.— D.I

125. Mugnier (Jean), à Saint-Eusèbe, canton de Rumilly (Haute-Savoie). — Miels. PL. V.— D.I

126. Nadeaud (Georges), à Paris, rue Popincourt, 32. — Pulvérisateurs pour la destruction des insectes. PL. V.— D.I

127. Nouvelle Société française du Lysol, à Paris, place Vendôme, 22. — Lysol et poudre au lysol antiparasitaire, anticryptogamique. PL. V.— D.I

128. Olivier (Charles), à Clermont, par Seyssel (Haute-Savoie). — Miel. Eau-de-vie, confitures et liqueurs de miel. PL. V.— D.I

129. Paccard (Edouard), à Chamonix (Haute-Savoie). — Miel. PL. V.— D.I

130. Pages (Baronne de), à Paris, boulevard Émile-Augier, 6. — Collection de cocons de vers à soie. PL. V.— D.I

131. Pajon (P.), à Romorantin (Loir-et-Cher). — Produits et matériel. PL. V.— D.

132. Palice (E.) & C^ie^, à Neuvy-Pailloux (Indre). — Ruches. Extracteur. Articles d'apiculture. Miel et dérivés. Cire. PL. V.— D.I

Cire gaufrée trempée brevetée.

Paris 1889, 2 Médailles de bronze : Bruxelles 1897, Médaille de bronze, Mention honorable.

133. Parmentier (Jean), à Gondreville (Meurthe-et-Moselle). — Ruches. PL. V.— D.I

134. Perrissoud (Jean), à Vaulx, par Rumilly (Haute-Savoie). — Miels. Cires. PL. V.— D.I

135. Pierrot (Victor), à Tergnier (Aisne), boulevard Gambetta, 84. — 1° Tableaux d'enseignement apicole. 2° Comptes rendus de conférences apicoles. 3° Cours pratique d'apiculture. 4° Choix de récitations apicoles à l'usage des écoles primaires. Travaux des élèves. PL. V.— D.I

Instituteur adjoint.

136. Pilot (Étienne), à Paris, rue Pernety, 60. — Appareil pour la destruction des insectes nuisibles. PL. V.— D.I

137. Plateau (Joseph), à Chezy-sur-Marne, canton de Charly (Aisne). — Miel. Cire. Hydromel. PL. V.— D.I

138. Pommery (Edmond), au Nouvion-en-Thiérache (Aisne). — Miel. Cire. Hydromel. Eau-de-vie de miel. PL. V.— D.I

139. Ravois (Augustin), à Paris, rue de l'Évangile, 3. — Insecticide liquide et poudre raticide. PL. V.— D.I

Chimiste.

140. Renaud (Auguste), à Paris, avenue d'Orléans, 52. — Miel en rayons. Miel coulé. Cire. PL. V.— D.I

141. Riomet (Louis-Th.-Bienaimé), à Villeneuve-sur-Fère-en-Tardenois (Aisne).— Publications botaniques. Herbiers, etc. PL. V.— D.I

Paris 1889. Médaille d'argent.

142. Robert-Aubert, à Rosières (Somme). — Ruches et cadres. Miel. Hydromel. Articles et instruments d'apiculture. PL. V.— D.I

143. Robert (Louis), à Pithiviers (Loiret). — Miel. Pastilles, sirop et pâtes de miel. Pain d'épices au miel. PL. V.— D.I

144. Rousseau-Langlois (Adrien-J.-B.), aux Aubrais (Loiret). — Miel. Cire. Ruches. Extracteur. PL. V.— D.I

145. Rucher des Allobroges, à Albertville (Savoie). — Apiculture : Notices. Ttableaux d'enseignement. PL. V.— D.I

Collection du « Bulletin du Rucher des Allobroges. Statuts de la Société ». Société d'Apiculture de la Savoie ; directeur : Minoret, instituteur à Saint-Julien (Savoie).

146. Ruet (Auguste), au Bois (Savoie). — Miel. Cire. Feuilles de cire. Hydromel. Eau-de-vie de miel. PL. V.— D.I

147. Saint-Pée (Paul), à Paris, rue Vieille-du-Temple, 64. — Miels et cire. Hydromel et vinaigre de miel. PL. V.— D.I

148. Sarron (Isidore), à Bretonvillers, par Belleherbe (Doubs). — Ruche. Procédé de production artificielle de reines. PL. V.— D.I

149. Séraphin (François), à Eteaux, par la Roche-sur-Foron (Haute-Savoie). — Miel. Eau-de-vie. Hydromel et vinaigre de miel. PL. V.— D.I

150. Sevalle (Édouard), à Paris, rue Lecourbe, 167. — Ruches. Miel. Cire. Hydromel. Alcool de miel. Ouvrage agricole. PL. V.— D.I

151. Société d'Agriculture, & Sciences & Arts de Meaux, à Meaux (Seine-et-Marne). — Tableau relatif au fonctionnement du hannetonnage. PL. V.— D.I

152. Société d'Apiculture du département de la Meuse, à Bar-le-Duc (Meuse), rue des Fossés. — Collection de bulletin et brochures apicoles. PL. V.— D.I

153. Société d'Apiculture de la Haute-Savoie, à Designy (Haute-Savoie). — Miel. PL. V.— D.I

154. Société d'Apiculture de la Haute-Savoie, à la Roche-sur-Foron (Haute-Savoie). — Miels. Hydromel. Liqueurs de Miel. Matériel d'enseignement. PL. V.— D.I

155. Société d'Apiculture & d'Insectologie agricole de l'Ain, à Bourg (Ain), avenue d'Alsace-Lorraine, 9. — Miels. Cires. Hydromels. Vinaigres de miel, etc. PL. V.— D.I

156. Société d'Apiculture & d'Insectologie agricole du département de l'Aisne, à Laon (Aisne), rue des Cordeliers, 18. — Travaux d'enseignement apicole. Statistique apicole. Miels. Cires. Hydromels et matériel apicole. PL. V.— D.I

157. Société bourguignonne d'Apiculture, à Chalon-sur-Saône (Saône-et-Loire). — Travaux. Miels. Cires, etc. PL. V.— D.I

158. Société centrale d'Apiculture & d'Insectologie agricole, à Paris, rue Serpente, 28 (Hôtel des Sociétés savantes). — Enseignement de l'apiculture et étude pratique des insectes utiles et des insectes nuisibles. Tableaux agricoles et entomologiques. PL. V.— D.I

L' « Apiculteur », bulletin de la Société ; 43e année.

Abeilles vivantes. Ruches diverses. Miel de différentes provenances. Cires d'abeilles. Cires végétale et minérale. Hydromel. Alcool de miel. liqueur au miel. Vinaigre de miel, etc. Collection de vers à soie. Collection de cocons du mûrier et autres. Collection d'insectes, etc.

159. Station de Pathologie végétale, 11, rue d'Alésia, Paris. — Plantes cultivées attaquées par des parasites végétaux. PL. V.— D.I

M. Prillieux, sénateur, directeur de la station.

160. Teynac (Alcide), à Espiet (Gironde). — Produits et matériel apicoles. PL. V.— D.I

161. Théodulphe (Frère), à Lagny (Seine-et-Marne). — Ruche. Produits apicoles. PL. V.— D.I

162. Tiran (Élisée), à Lumbres (Pas-de-Calais). — Hydromel. PL. V.— D.I

163. Tisseau (Pierre), aux Redoux, par Pouzanges (Vendée). — Hydromel sec de 1897. PL. V.— D.I

164. Tissot (Antoine), à Chilly, par Frangy (Haute-Savoie). — Miels. PL. V.— D.I

165. Trubert (Léon), à Chartres (Eure-et-Loir), rue Marceau, 4. — Miels. Cire. Ruche. PL. V.— D.I

166. Troccaz, à Volmeinier, près Saint-Michel (Savoie). — Miels. Apiculture. PL. V.— D.I

167. Veillard (Joseph), à Mégève (Haute-Savoie). — Miel. PL. V.— D.I

168. Vesque (Octave), à Andilly (Seine-et-Oise). — Abeilles vivantes. Miel en section cadre et calote. Cires et hydromel. PL. V.— D.I

Établissement d'apiculture de la vallée de Montmorency.

169. Vicat & Cie, à Paris, rue Jules-César, 9 et 10. — Soufflets parisiens et insufflateurs en métal pour la poudre insecticide. PL. V.— D.I

Fabrique de poudre insecticide.
Inventeurs de l'insecticide.

170. Willamme (Ernest), à Rousies (Nord). — Hydromel. Eau-de-vie et vinaigre de miel. Miel. PL. V.— D.I

171. Yvert (Adrien), à Paris, boulevard Montmartre, 5. — Pulvérisateur. Générateur. PL. V.— D.I

COLONIES

ALGÉRIE

1. **Baudin** (M^me^ V^ve^ Marie), à Alger, rue de la Révolution, 2.— Cocons de vers à soie. PL. VI.— D.3

2. **Borgeaud** (Jules), à Alger, boulevard Carnot, 12. — Cire d'abeilles. PL. VI.— D.3

3. **Combier** (Adolphe), à Bertville, commune mixte d'Aïn-Bessem (Alger). — Cocons et graines de vers à soie. PL. VI.— D.3

4. **Cuq** (Félix), à Mascara (Oran). — Cire. Miel. PL. VI.— D.3

5. **Debonno** (Charles), à Boufarik (Alger). — Miel. PL. VI.— D.3

6. **Dessoliers** (Hippolyte), à Tenès (Alger).— Plan d'un barrage. Filet pour la capture des acridiens. PL. VI.— D.3

   Brochure : « Nouveau moyen de capture des acridiens, leur utilisation comme engrais. »

7. **El Hadj Mohammed-Amzian**, à Tizi-Ouzou (Alger). — Cire vierge. PL. VI.— D.3

8. **Grebis** (Georges-Auguste), à Merdj-el-Harris (Constantine). — Miel vierge. PL. VI.— D.3

9. **Leroy** (Arnould), à Oran, rue des Jardins, 40. — Miel. PL. VI.— D.3

10. **Lestage** (Jean), à Félix-Faure, Blad-Guitoun (Alger). — Étude et procédés de destruction des acridiens. PL. VI.— D.3

11. **Llaty** (Pierre), à Alger, rue René-Caillé, 4. — Soufflet à double effet et à jet continu pour l'usage ordinaire ou à air-chaud et à acide sulfureux contre les insectes. Appareil à sulfurer la vigne contre les insectes et les maladies. PL. VI.— D.3

Exposition universelle de Paris 1878, Médaille.

12. **Pellenc** (Urbain), à Blida (Alger). — Chaux viticole adhérente. Insecticides. PL. VI.— D.3

13. **Royer** (Jules), à l'Allélick, près Bône (Constantine). — Miel. PL. VI.— D.3

14. **Salah ben Loghressi**, à Oued Soudan des Béni Salah, par Duvivier (Constantine). — Miel. Cire. PL. VI.— D.3

15. **Sintès** (Joseph), à Alger, rue Bab-el-Oued, 15. — Miel. PL. VI.— D.3

16. **Ziza fils** (Ch.), à Alger, boulevard Carnot, 11. — Cire jaune d'abeilles. PL. VI.— D.3

Négociant exportateur. Maison fondée en 1870.

COTE FRANÇAISE DES SOMALIS

1. **Bing** (Charles), à Paris, rue de Paradis, 43. — Cires d'abeilles. PL. VI.— E.3

2. **Société anonyme « Comptoir de Djibouti »**, à Paris, rue de Provence, 62. — Cires. Gomme arabique. Gommes. Résine. diverses. PL. VI.— E.3

COTE D'IVOIRE

1. **Comité local de l'Exposition**, à Grand-Bassam. — Cire Miel, etc. PL. VI.— E.3

GUADELOUPE

1. **Cayrol** (Gustave), à Pointe-à-Pitre. — Cire. PL. VI.— D.3

2. **Gedon** (Émile), à Pointe-à-Pitre. — Miel. Cire. PL. VI.— D.3
Pharmacien.

3. **Guesde** (Albert), à Pointe-à-Pitre. — Papillon. Scarabées hercules. PL. VI.— D.3

4. **Saint-Val** (Jean-Gualbert), à Pointe-à-Pitre. — Cire. PL. VI.— D.3

5. **Vermond & Tobal**, à La Boyer Sainte-Rose, canton de Lamentin. — Cire. Miel. PL. VI.— D.3

6. **Villoing** (Auguste-Émile), à La Désirade, canton de Saint-François (Pointe-à-Pitre). — Insectes. PL. VI.— D.3

7. **Vitrac** (Léon), à Sainte-Anne. — Collection d'entomologie. PL. VI.— D.3

GUINÉE FRANÇAISE

1. **Administration du Fouta-Djalon**, à Timbo. — Cire et miel. PL. VI.— D.2

2. **Assemat & C^ie^**, à Conakry. — Cires. PL. VI.— D.2

3. **Chavanel** (Élie), à Conakry. — Cire. PL. VI.— D.2

4. **Comité local de l'Exposition**, à Conakry. — Cire. PL. VI.— D.2

5. **Compagnie coloniale d'Exportation**, à Paris, rue Taitbout, 58. — Cires. PL. VI.— D.2

6. **Gautier, Philippart & C^ie^**, à Conakry. — Cire. PL. VI.— D.2

GUYANE FRANÇAISE

1. **Comité local pour la participation de la Guyane à l'Exposition de 1900**, à Cayenne.— Collections d'insectes. PL. VI.— D.2 et 3

INDO-CHINE

1. **Arnal** (J.), à Hanoï (Tonkin). — Cocons. Bombyx.
PL. VI.— D. et E.2 et 3

2. **Comité local du Cambodge**, à Phnom-Penh. — Cochenilles. Cire.
PL. VI.— D. et E.2 et 3

3. **Comité local de la Cochinchine**, à Saigon. — Soie en cocons.
PL. VI.— D. et E.2 et 3

4. **Société d'enseignement mutuel des Tonkinoises**, à Hanoï. — Vitrine d'insectes et de vers.
PL. VI.— D. et E.2 et 3

5. **Delignon & Cie**, à Dak Joppau (Province de Binh-Dinh). — Cire.
PL. VI.— D. et E.2 et 3

6. **Protectorat de l'Indo-Chine.** — Cires d'abeilles.
PL. VI.— D. et E.2 et 3

MADAGASCAR ET DÉPENDANCES

1. **Administration locale du Cercle d'Ambatondrazaka.** — Insectes utiles et nuisibles.
PL. VI.— C. et D.4

2. **Administration locale du Cercled'Arivanimamo.** — Insectes utiles et nuisibles.
PL. VI.— C. et D.4

3. **Administration locale du Cercle de Betafo.** — Insectes utiles et nuisibles.
PL. VI.— C. et D.4

4. **Administration locale du Cercle de Moramanga.** Insectes utiles et nuisibles.
PL. VI.— C. et D.4

5. **Administration locale de la Province de Fénérive.** — Insectes utiles et nuisibles.
PL. VI.— C. et D.4

6. **Administration locale de la Province de Fianarantsoa.** — Insectes utiles et nuisibles. PL. VI.— C. et D.4

7. **Administration locale de la Province de Fort-Dauphin.** — Insectes utiles et nuisibles. PL. VI.— C. et D.4

8. **Administration locale de la Province de Mahanoro.** — Insectes utiles et nuisibles. PL. VI.— C. et D.4

9. **Administration locale de la Province de Majunga.** — Insectes utiles et nuisibles. PL. VI.— C. et D.4

10. **Administration locale de la Province de Maroantsatra.**— Insectes utiles et nuisibles. PL. VI.— C. et D.4

11. **Administration locale de la Province de Morondava.** — Insectes utiles et nuisibles. PL. VI.— C. et D.4

12. **Administration locale de la Province de Nossy-Bé,** à Hell-Ville. — Insectes utiles et nuisibles. PL. VI.— C. et D.4

13. **Administration locale de la Province de Tamatave.** — Insectes utiles et nuisibles. PL. VI.— C. et D.4

14. **Administration locale de la Province de Tulléar.** — Insectes utiles et nuisibles. PL. VI.— C. et D.4

15. **Administration locale du Troisième Territoire Militaire de Madagascar,** à Tananarive. — Insectes utiles et nuisibles. PL. VI.— C. et D.4

16. **Administration locale du Quatrième Territoire militaire de Madagascar,** à Ankazobé. — Insectes utiles et nuisibles. PL. VI.— C. et D.4

17. **Delacour,** capitaine commandant le Cercle de Betafo. — Insectes utiles et leurs produits. Insectes nuisibles et végétaux parasitaires. PL. VI.— C. et D.4

18. **Delacre** (Lucien-C.), à Paris, rue Bleue, 9. — Cires. PL. VI.— C. et D.4

19. **Fleutiaux** (Édouard), à Nogent-sur-Marne. — Coléoptères de Madagascar. PL. VI.— C. et D.4

20. **Frager** (L.), à Paris, rue de Londres, 16bis. — Cire d'abeilles. PL. VI.— C. et D.4

21. **Service de l'Agriculture de Madagascar**, à Tananarive. — Insectes utiles et nuisibles. PL. VI.— C. et D.4

22. **Société des Grands Bazars du Betsileo**, à Paris, rue des Ardennes, 10 et 12. — Échantillons de cire de Madagascar. PL. VI.— C. et D.4

MARTINIQUE

1. **Nollet** (L.-A.-E.), à Saint-Pierre. — Collection d'insectes utiles et nuisibles à l'agriculture. PL. VI.— D.2 et 3
Directeur du Jardin botanique.

2. **Touin** (Édouard), à Saint-Pierre. — Matériel et collections d'insectes. PL. VI.— D.2 et 3

NOUVELLE-CALÉDONIE

1. **Administration pénitentiaire** (Internat agricole de Néméara). — Cire. Miel. PL. VI.— D.3

2. **Administration pénitentiaire** (Pénitencier de Bourail). — Cire brute. Miel. PL. VI.— D.3

3. **Administration pénitentiaire.** — Miel. Cire brute. PL. VI.— D.3

4. **Auge**, à Bourail. — Cire. Miel. Ruche à cadre avec notice. PL. VI.— D.3

5. **Bois-David**, à Pouembout. — Cire. Miel. PL. VI.— D.3

6. **Devillers**, à Ponerihouen. — Cire. Miel. PL. VI.— D.3

7. **Greslan** (De), à La Pumbéa. — Cire. Miel. PL. VI.— D.3

8. **Jourdey**, à Bourail. — Miel cristallisé. Cire. PL. VI.— D.3

9. **Metzger**, à Bourail. — Cire jaune. PL. VI.— D.3

10. **Metzger** (A.), à Païta. — Cire. Miel. PL. VI.— D.3

11. **Olhen**, à Bourail. — Piège à sauterelle. PL. VI.— D.3

12. **Schmidt** (M.), à Port Despointes. — Miel. PL. VI.— D.3

RÉUNION

1. **Kerourio** (Gaston), (Service des eaux et forêts), à Saint-Denis. — Miel. Cire provenant des ruches sauvages des forêts de la Réunion. PL. VI.— D.2

2. **Leffray & Leroux**, à Saint-Denis (Réunion). — Miel vert. PL. VI.— D.2

3. **Ricard** (Ed.), à Paris, rue Saint-Dominique, 90. — Cire. Miel. PL. VI.— D.2

SÉNÉGAL ET DÉPENDANCES

1. **Cercle de Bakel.** — Cire. PL. VI.— E.1

2. **Cercle de la Basse-Casamance.** — Cire. PL. VI.— E.1

3. **Cercle du Cayor.** — Cire. PL. VI.— E.1

4. **Cercle de Dagana.** — Cire. PL. VI.— E.1

5. **Cercle de Dakar-Thiès.** — Cire. PL. VI.— E.1

6. **Cercle de la Haute-Casamance.** — Cire. PL. VI.— E.1

7. **Cercle de Kaedi.** — Cire. PL. VI.— E.1

8. **Cercle de Louga.** — Cire. PL. VI.— E.1

9. **Cercle de Matam.** — Cire. PL. VI.— E.1

10. **Cercle de Niani-Ouli.** — Cire. PL. VI.— E.1

11. **Cercle de Nioro.** — Cire. PL. VI.— E.1

12. **Cercle de Podor.** — Cire. PL. VI.— E.1

13. **Cercle de Sine-Saloum.** — Cire. PL. VI.— E.1

14. **Cercle du Soudan annexé.** — Cire. PL. VI.— E.1

15. **Comité central du Sénégal,** à Saint-Louis. — Cire. Miel. PL. VI.— E.1

16. **Compagnie française de l'Afrique occidentale,** à Paris, rue de la Chaussée d'Antin, 38. — Cire. PL. VI.— E.1

SOUDAN FRANÇAIS

1. **Comité local du Soudan Français,** à Kayes. — Cire de Dienné, de Kong et de Léo. PL. VI.— D.1

TUNISIE

1. **Blaive** (G.-Martin), au domaine de Attar, près Tunis.— Miel. Cire. PL. VI.— D.1

2. **Chambre de Commerce française de Tunis,** à Tunis, rue d'Italie, 2. — Cire et miel. PL. VI.— D.1

3. **Coquet** (Adelphe) (Khanguet Hadjdj), contrôle civil de Grombalia. — Cire. Miel. PL. VI.— D.1

4. **Genevay** (Z.), à Tunis, rue d'Espagne, 14. — Miel et cire. PL. VI.— D.1

5. **Giglio** (Santo), **Sbrana** (Richard), & **Rouquerol** (Édouard), à Tunis, boulevard de Paris, 33. — Engrais insecticide phylloxéricide. PL. VI.— D. I

6. **Hue** (Jude), à Sadi Salem (Khanguet Hadjij), contrôle civil de Grombalia, par Crétéville. — Miel. Cire. PL. VI.— D. I

7. **Pilter** (John Georges), exploitation agricole de Ksar-Tyr. — Miel. Cires. Ruches et matériel agricole. PL. VI.— D. I

8. **Ruprich** (Robert-Edmond-A.-M.), à Nabeul. — Miel. Cires. PL. VI.— D. I

PAYS ÉTRANGERS

ALLEMAGNE

1. **Elsass-Lothringischer Bienen Zuechter-Verein, Sect. Strasbourg-Mundolsheim**, à Mundolsheim. — Miel. Hydromel. PL. V.— D.2

2. **Kaiserliches Gesundheits-Amt, section biologique pour l'agriculture et l'économie forestière**, à Berlin. — Collection d'agents nuisibles aux plantes. PL. V.— D.2

3. **Station agronomique pour la protection des plantes**, à Halle-sur-Saale. — Collection de matériaux pour l'étude des maladies des plantes. PL. V.— D.2

BELGIQUE

1. **Decroly** (Raphael), sur le Brul, à Renaix (Flandre orientale). — Ruches feuilletables basculantes. PL. V.— D.2

   Fabrique de ruches à cadres mobiles.
   Brevets d'invention.
   Bruxelles 1897, Médaille de bronze.

2. **Fédérations d'apiculture de Belgique** (Exposition collective des), à Bruxelles.

   Chambre syndicale belge d'apiculture.
   Fédération apicole du bassin de la Meuse.
   Fédération apicole de Condroz-Hesbaye.
   Fédération apicole des deux Flandres.
   Fédération apicole du Hainaut et extensions.
   Union apicole du Hainaut-Brabant et extensions.

   Produits. Instruments. Cartes et publications apicoles. PL. V.— D.2

BOSNIE-HERZÉGOVINE

1. **Reich** (Michael), à Odzak. — Cocons. PAV. PL.II
2. **Société d'Apiculture**, à Sarajevo. — Miel et cire. PAV. PL.II
3. **Stankovic** (Aleksa), à Odzak. — Cocons. PAV. PL.II
4. **Vinko Res**, à Novoselo. — Cocons. PAV. PL.II

BULGARIE

1. **Angheloff frères**, à Harmanly.— Cocons et soie. PAV. PL.II
2. **Balabanoff** (T.), à Vratza. — Cocons et soie. PAV. PL.II
3. **Baleff** (D.), à Vidin. — Miel. Miel en tourteaux. PAV. PL.II
4. **Bezenchek** (A.), à Plovdiv. — Miel et cire. Appareils d'apiculture. PAV. PL.II
5. **Daskaloff** (S.-J.), à Sevlievo. — Miel et cire. PAV. PL.II
6. **Dimitroff** (Tz.), à Tahtchi (Razgrade). — Cocons et soie. PAV. PL.II
7. **Gherogoff** (Gheorghi), à Pirdope. — Miel. PAV. PL.II
8. **Hadji Stantchoff frères**, à Drenovo. — Cocons. PAV. PL.II
9. **Kostoff** (Thomas-M.), à Lovtcha. — Miel et cire. PAV. PL.II
10. **Lalu Ditcheff**, à Koula. — Miel et cire. PAV. PL.II
11. **Magnagnerie de l'État**, à Vratza. — Cocons. Graines de vers à soie. Soie. PAV. PL.II
12. **Mochlensky** (P.-Ir.), à Vratza. — Soie. PAV. PL.II

13. **Nedelko** (N.), **Dafinoff**, à Mihaltzi (Arrondissement de Pavlykani). — Miel et cire. PAV.PL.II

14. **Nicoloff** (Pope-St.), à Sarli (Razgrade). — Miel et cire. PAV.PL.II

15. **Papo** (N.) & **Azaria**, à Haskovo. — Cocons jaunes et blancs. PAV.PL.II

16. **Pentcheff** (Gheorghi), à Haïdar (Arrondissement de Popovo). — Miel et cire. PAV.PL.II

17. **Radoï** (T.), **Kozaroff**, à Popovo. — Miel et cire. PAV.PL.II

18. **Société par actions de Soieries « Svila »**, à Stanimaka. — Cocons et soie. PAV.PL.II

19. **Todoroff** (Ilia), à Elena. — Tableau de transformations des vers à soie. Collection de cocons. Vers à soie. PAV.PL.II

20. **Tzanko** (R.-Tzankoff), à Gabrovo. — Cocons et soie. PAV.PL.II

21. **Tzankoff** (Josef-R.) & C^ie^, à Gabrovo. — Cocons et soie. PAV.PL.II

22. **Vakinoff** (Siméon), à Béléni (Sistovo). — Miel et cire. PAV.PL.II

23. **Zaharÿ** (Dimitroff), à Popoviane (Arrondissement de Samokov). — Miel et cire. PAV.PL.II

24. **Zubomir** (D.-Ghitcheff), à Perouchtitza (Plovdiv). — Cocons. PAV.PL.II

CHINE

1. **Commission impériale** (Chine du Centre), à Shanghaï. — Œufs et cocons de vers à soie. Cire. PL. VI.— B. 3

2. **Commission impériale** (Chine du Nord), à Tien-Tsin. — Cocons. PL. VI.— B. 3

3. **Commission impériale** (Chine du Sud), à Canton. — Cocons. PL. VI.— B. 3

CORÉE

1. **Gouvernement coréen**, à Séoul. — Insectes utiles et leurs produits. Insectes nuisibles et végétaux parasitaires. PL. V.— E.4

ÉQUATEUR

1. **Gouvernement de l'Équateur**, à Quito. — Cire. Cochenille. PL. V.— D.7

2. **Moreno** (M^elle^Mariana), à Loja. — Collection de papillons. PL. V.— D.7

3. **Municipalité d'Esmeraldas**, à Esmeraldas. — Miel d'abeilles. PL. V.— D.7

4. **Municipalité de San-Miguel**, à San-Miguel. — Végétaux parasitaires. PL. V.— D.7

5. **Pozo** (Arcesio), à Azogues. — Collection d'insectes. PL. V.— D.7

6. **Serrano** (Francisco), à Guayaquil. — Mosquilla (insecte nuisible pour le cacao). PL. V.— D.7

7. **Sous-Comité d'organisation pour l'Exposition Universelle de 1900**, à Loja. — Collections de papillons. PL. V.— D.7

8. **Triana** (M^me^ Mathilde, comtesse de Sedières), à Quito.— Collection de papillons. PL. V.— D.7

ESPAGNE

1. **Anseré** (José), à Huesca, rue del Pozo Alto, 75. — Ruche. PL. V.— D.1

2. **Blanes Castell** (Antonio), à Almeria, rue Real, 24. — Miel. PL. V.— D.1

3. **Colomer** (Raimundo), à Barcelone, rue Nueva de San Francisco, 40. — Miel. PL. V.— D. I

4. **Crumiere y Delauzun** (Luis), à Valence. — Semence et cotons de vers à soie. PL. V.— D. I

5. **Egido Lapeña** (Pascual), à Ontavilla de Almazan (Province de Soria). — Cire et miel. PL. V.— D. I

6. **Esplugues y Marti** (Vicente), à Valence, rue de Marcado, 2. — Poudre insecticide et parasiticide PL. V.— D. I

7. **Garciá y Mendez** (Juan-Francisco), à Badajoz, rue de Arco Agüero, 20. — Miel. PL. V.— D. I

8. **Lacoizqueta** (Roman), à Elizondo (Province de Navarre). — Cire et miel. PL. V.— D. I

9. **Mercader Belloch** (Enrique de), à Gracia, rue de San Francisco, 2 (Barcelone). — Ruches et miel. PL. V.— D. I

10. **Moragas y C^a^**, à Sabadell (Province de Barcelone). — Insecticide. PL. V.— D. I

11. **Pascual Calonge** (Pedro), à Soria, rue de Collado, 29. — Cire et miel. PL. V.— D. I

12. **Paz** (Ignacio), à Avila, rue de San Juan de la Cruz, 8. — Miel et cire. PL. V.— D. I

13. **Rodriguez Almeida** José, à Guia de Gran Canaria (Province des Canaries). — Cochenille tinctoriale. PL. V.— D. I

14. **Salvadó y Sala**, à Barcelone, rue de la Princesa, 40. — Cire. PL. V.— D. I

15. **Sancho Rivera** (Mariano), à Saragosse, rue de la Independencia, 26. — Miel. PL. V.— D. I

16. **Soler** (Roman), à Barcelone, rue de Ansias March, 3. — Miel. PL. V.— D. I

17. **Vazquez** (Cárlos), à Córdoue, rue de Ramirez Arellano, 7. — Miel. PL. V.— D. I

18. **Vives y Colom** (Antonio), à Deya (Province des Baléares). — Miel. PL. V.— D. I

ÉTATS-UNIS

1. **Benton** (Frank), à Washington, D. C. — Boîtes pour abeilles-reines. Abeilles. Publication sur l'apiculture. PL. V.— D.2

2. **California Packing Company,** à San-Francisco (Californie). — Miel. PL. V.— D.2

3. **Chambre de Commerce de Los Angeles,** à Los Angeles, (Californie). — Cocons de soie. PL. V.— D.2

4. **Clayton** (C.-H.), à Lang (Californie). — Miel tamisé en bocaux. PL. V.— D.2

5. **Conseil d'Agriculture du Massachussets,** à Malden (Massachussetts).— Modèles et photographies reproduisant les méthodes de destruction des papillons de nuit « Gypsy Moths » nuisibles aux forêts. PL. V.— D.2

6. **Dadant, Chas & son,** à Hamilton (Illinois). — Fondation de rayons. PL. V.— D.2

7. **Eastman** (A.), à Sacramento (Californie). — Rayons de miel en boîtes. Miel tamisé. Cire, etc. PL. V.— D.2

8. **Falconer** (W.-T.), à Jamestown, (New-York). — Ruches. Boîtes à miel à compartiments. PL. V.— D.2

9. **Mc Intyre** (J.-H.), à Sespa (Californie). — Miel tamisé en bocaux. PL. V.— D.2

10. **Ministère de l'Agriculture,** (Section d'entomologie), à Washington, D. C. — Méthodes de destruction des insectes nuisibles aux vignes, etc. PL. V.— D.2

11. **Root** (A.-I.) **Company,** à Medina (Ohio). — Ruches. Appareils pour l'apiculture. Publications. Photographies. PL. V.— D.2

12. **Shields** (Mme Emily), à Mills, Sacramento (Californie).— Miel et cire. PL. V.— D.2

CUBA.

1. **Paz Rego** (Pedro), à Cienfuegos. — Miel. PL. V.— D.2

GRANDE-BRETAGNE

1. **Bronon** (W.-J.), à Chard (Ontario, Canada). — Miel. PL. V.— D.2

2. **Brown** (W.-J.), à Chard (Ontario, Canada). — Miel. PL. VI.— C.1

3. **Colpitts bros,** à Pleasant Vale (Nouveau Brunswick) (Canada). — Miel. PL. VI.— C.1

4. **Conservateurs des Forêts,** aux Indes (Les). — (Exposition collecive des provinces des Indes et de la Birmanie). Bois mangé par des insectes nuisibles. PL. VI.— C.1

5. **Département de l'Agriculture de la Dominion du Canada.** — Exposition collective des provinces du :

Colombie Anglaise.
Ile du Prince-Edouard,
Manitoba,
Nouveau-Brunswick,
Nouvelle-Ecosse,
Ontario,
Province du Nord-Ouest.
Québec,

Insectes nuisibles et leurs produits. Insectes et végétaux parasitaires. PL. VI.— C.1

6. **Edmunds** (Joseph), à Londres, N., Belper street, Bransbury. — Cochenilles employées pour faire l'extrait de cochenilles pour la cuisine. PL. V.— D.2

7. **Goold Shapley Miur & C°,** à Brantford (Québec, Canada). — Appareils pour l'élevage et la conservation des abeilles. PL. VI.— C.1

8. **Gondron** (Eug.), à Berthierville (Québec, Canada). — Miel. PL. VI.— C.1

9. **Holtermann** (R.-F.), à Brantfort (Ontario, Canada). — Miel. PI. VI.— C.I

10. **London & Provincial Dairy Company, Limited**, à Londres, S. W., West Halkin street, Belgrave square. — Miel. Appareils servant à sa préparation. PL. V.— D.2

11. **Museum Desjardins**, à Port-Louis (Ile Maurice). — Collection d'insectes et de coquilles, etc. PL. VI.— C.I

12. **Ontario Bee Keepers Association**, à Chard (Ontario, Canada). — Miel. PL. VI.— C.I

13. **Rhodes** (Thomas), à Sydney (Australie), Sussex street, 300. — Appareil pour détruire les insectes nuisibles dans les peaux de moutons. Désinfectants. PL. VI.— C.I

GRÈCE

1. **Chatzinikos** (Eustache), à Carditza (Thessalie). — Cocons. PAV. PL. II

2. **Christopoulos** (Jean), à Tsaphéraga, près Nauplie. — Miel. PAV. PL. II

3. **Christopoulos** (Nicolas), à Tsaphéraga, près Nauplie. — Miel. PAV. PL. II

4. **Gentilini** (P.), à Argostoli (Céphalonie). — Miel. PAV. PL. II

5. **Manoussos** (Triantaphyllos), à Nauplie (Argolide). — Miel. PAV. PL. II

6. **Œconomos** (Christos), à Arte. — Cire vierge. PAV. PL. II

7. **Panagakos** (Nicolas), à Cryonéri (Laconie). — Cire vierge. PAV. PL. II

8. **Pappageorgiou** (Photius), à Chalandritsi (Pharo-Achaïe). — Miel. PAV. PL. II

9. **Papajeannakis** (Stamatios), à Athènes. — Miel d'Hymette. PAV. PL. I

10. **Pavlidès frères**, à Athènes. — Miel d'Hymette. PAV. PL. II

11. **Scouzès** (Alexandre), à Athènes. — Miel de Pikermi. PAV. PL. II

12. **Stamatiou** (Athanase-N.), à Liopessi (Attique). — Miel. PAV. PL. II

13. **Stamatiou** (Jean), à Athènes. — Cire vierge. PAV. PL. II

GUATEMALA

1. **Bertrand** (Antonio), à Guezaltenango. — Vers à soie. Cocons. Etudes approfondies sur cet insecte et son produit. PL. V. — E.6

2. **Dufourcq** (Eugène), à San Felipe (Département Retalhuleu). — Vers à soie cocons. PL. V. — E.6

3. **Ministère des Travaux publics**, à Guatemala. — Collection d'insectes utiles et de leurs produits. PL. V. — E.6

HONGRIE

HONGRIE

1. **Albert** (Edmond), à Csikszereda. — Miel. Vin de miel. Rayons. Cire. PL. V. — D.I

2. **Ambrózy** (Baron Béla), à Temes-Gyarmata. — Miel. Zoographie du rucher. Mellification. PL. V. — D.I

3. **Bálint** (Docteur Alexandre), à Kolozsvár (Musée zoologique). — Préparations microscopiques concernant l'anatomie et l'histologie des abeilles. PL. V. — D.I

4. **Baranyay** (Géza), à Komárom. — Photographie d'un rucher. Miel. PL. V. — D.I

5. **Beliczay** (Béla), à Budapest. — Pains d'épices. Miel. PL. V. — D.I

6. **Benke** (François), à Budapest, Szabóky u, 24. — Vinaigre de miel. Miel épuré. Hhydromel. PL. V.— D.I

7. **Berenger** (Camille), à Ujvidék. — Soies grèges. PL. V.— D.I
Filature de soie de l'État.

8. **Borhy** (Georges de), à Gyöngyös. — Cire et miel. PL. V.— D.I

9. **Brkits** (Sava), à Versecz. — Photographies de rucher. Miel. PL. V.— D.I

10. **Dokupil** (Louis), à Nagy-Lénárd (Pozsony). — Pains d'épices. Ccires. Miel. Bougies de cire. PL. V.— D.I

11. **École Nationale d'Horticulture**, à Orosháza. — Photographies de rucher. Miel. PL. V.— D.I

12. **Erling** (Léonard), à Elek (Arad). — Appareil à égoutter le miel. Alvéole de reine. Miel. Cire. Presse. PL. V.— D.I

13. **Falcsik** (Alexandre), à Üszöy (Baranya). — Miel. Cire. PL. V.— D.I

14. **Filature de soie de l'État**, à Györ. — Soies grèges. PL. V.— D.I

15. **Galler** (Antoine), à Nagy-Becskerek. — Miel. PL. V.— D.I

16. **Gebhard** (Emeric), à Kis-Harta. — Miel. PL. V.— D.I

17. **Gonda** (Joseph), à Tartos. — Photographies de rucher. PL. V.— D.I

18. **Harkányi** (Baron Charles), à Kengyel. — Miel coulé en rayons. Casiers. Cloches de verre. PL. V.— D.I

19. **Havady Dózsa** (Árpád), à Esztergom-Tokod. — Miel. Cire. PL. V.— D.I

20. **Hoffmann** (Édouard), à Versecz. — Photographies de rucher. Miel. Vin et Liqueur de miel. PL. V.— D.I

21. **Ilykovits** (Basile), à Bogdán-Luhi. — Miel. Liqueur de miel. PL. V.— D.I

22. **Inspecteur de Sériciculture**, à Szegszárd. — Statistiques et produits de la sériciculture hongroise. Photographies de filatures. PL. V.— D.I

23. **Jakabházy** (Béla), à Puszta Páros (Torontál). — Miels assortis. PL. V.— D.I

24. **Joó** (Étienne), à Komárom. — Photographie de rucher. Ruche à deux compartiments. PL. V.— D.I

25. **Kitzinger** (Adolphe), à Versecz. — Photographie de rucher. Miel. Moutarde de miel. Rayons artificiels. Cire. PL. V.— D.I

26. **Komenda** (Étienne), à Apcz (Heves). — Miel. Vin et liqueur de miel. PL. V.— D.I

27. **Koppermnan** (Gustave), à Szolnok. — Miel. PL. V.— D.I

28. **Kovács** (Antoine), à Budapest. — Ruches. Miel. Tableaux statistiques. PL. V.— D.I

Inspecteur d'Agriculture à Budapest.

29. **Kutlik** (Cyrille), à Tót-Bánhegyes. — Miel. PL. V.— D.I

30. **Lakatos** (Charles), à Komárom. — Photographie de rucher. Miel. Cire. Une brochure. PL. V.— D.I

31. **Lang-Mihálcza** (M^me^ Laure), à Kis-Harta. — Miel. Cire brute. PL. V.— D.I

32. **Lannert** (Christian), à Gyarmatha. — Photographies de rucher. PL. V.— D.I

33. **Lendvay** (Gustave), à Puszta-Bolcsi. — Miel. PL. V.— D.I

34. **Liebner** (Joseph), à Inárcs-Kakucs. — Miel. Photographies de ruchers. PL. V.— D.I

35. **Liszay** (Jean), à Mezö-Kovácsháza. — Photographie de rucher. Miel. PL. V.— D.I

36. **Ludwig** (Édouard), à Békés-Csaba. — Miel de fleurs de jachère, d'acacias. PL. V.— D.I

37. **Már** (Jean), à Végtö (Békés). — Photographie de rucher. PL. V.— D.I

38. **Milykovits** (Joca), à Versecz. — Photographie de rucher. Miel. PL. V.— D.I

39. **Nagy** (Élisabeth), à Gyarmatha. — Miel. PL. V.— D.I

40. **Nagy** (Étienne), à Sepsi-Szent-György.— Miel. PL. V.— D.I

41. **Nemes** (Zoltán), à Debreczen. — Miel. PL. V.— D.I

42. **Pohánka** (Edmond), à Csövár. — Miel. Vin et vinaigre de miel. Cire. PL. V.— D.I

43. **Psik** (Louis), à Görgeteg. — Photographie d'un rucher. PL. V.— D.I

44. **Rónay** (Louis), Szöllos-Györök. — Photographie d'un rucher. PL. V.— D.I

45. **Rothschadl** (François), à Alsó-Nyék. — Photographie de rucher. PL. V.— D.I

46. **Seres** (Louis), à Kovácsháza. — Photographie de rucher. Miel. PL. V.— D.I

47. **Slajchó** (André), à Nagylak. — Miel. PL. V.— D.I

48. **Station royale hongroise d'Entomologie**, à Budapest. — Collection des insectes nuisibles à la faune hongroise. PL. V.— D.I

Docteur Iablonovski.

49. **Szabó** (Alexandre), à Felsö Tömös (Brassó). — Miel. Vin et liqueur de miel. PL. V.— D.I

50. **Szénásy** (François), à Veszprém. — Miel. Vinaigre et liqueur de miel. PL. V.— D.I

51. **Tessier du Cros** (Ernest), à Pancsova. — Soies grèges. PL. V.— D.I

52. **Török** (Joseph), à Öcsöd (Békés). — Photographie de rucher. Miels divers. Vin de miel. PL. V.— D.I

53. **Valló** (Jean), à Pozsony Ligetfalu. — Photographie d'un rucher. PL. V.— D. I

54. **Wujkovits Svetosar**, à Pancsova. — Miel. Cire. PL. V.— D. I

55. **Zichy** (Comte Eugène), à Felsö-Szent-Iván. — Photographie d'un rucher. PL. V.— D. I

CROATIE-SLAVONIE

1. **Bell** (Joseph), à Vukovár.— Miel d'acacia, de tilleul. Cire jaune. PL. V.— D. I

2. **Kestercanek** (François), à Krizevci. — Insectes nuisibles. PL. V.— D. I

ITALIE

1. **Albini** (Antonio), à Robbiate (Côme). — Cocons à soie. PL. V.— D. I

2. **Ambiveri** (Giovanni), à Bergamo. — Cocons à soie. PL. V.— D. I

3. **Annichino** (Joseph), à Rivello (Potenza). — Pompe à arroser. PL. V.— D. I

4. **Association pour l'Industrie et pour le Commerce de la Soie**, à Milan. — Cocons. PL. V.— D. I

5. **Association séricicole et bacologique du Piémont**, à Turin. — Établissements bacologiques pour la production de la graine, à système cellulaire. PL. V.— D. I

6. **Attilio Scotti**, à Ello (Como). — Cocons à soie. PL. V.— D. I

7. **Ballabio** (Ferdinando), à Giussano Brianza (Côme). — Cocons à soie. PL. V.— D. I

8. **Becaroli** (Godefroi), à Turin. — Le fourmivore. PL. V.— D. I

9. **Bellinato** (Alphonse), à Minerbio (Verona). — Cocons de vers à soie. PL. V.— D. I

10. **Bianchi & Dubini**, à Milan, passage Carlo-Alberto, 2. — Étouffoirs pour cocons. PL. V.— D. I

11. **Bignami** (Blaise), à Fiorenzuola d'Arda (Plaisance). — Appareil à jet continu pour le soufrage des vignes. PL. V.— D. I

12. **Candeo** (Ange), à Mestrino (Padoue). — Pompes à soufflet. PL. V.— D. I

13. **Caranti Suant**, à Turin, Avena Louise. — Miel. Cire. PL. V.— D. I

14. **Casati** (Rinaldo et Agostino), à Milan, rue S. Andrea, 19. — Cocons à soie. PL. V.— D. I

15. **Cecchetti** (François et Joseph), à Cascina (Pisa). — Pompes à arroser. PL. V.— D. I

16. **Centa** (Antoine), à Feltre (Bellune). — Hivernage de graines de vers à soie. PL. V.— D. I

17. **Cerutti** (François) **fils**, à Revigliasco (Turin). — Cocons. Photographies de l'établissement pour la préparation de la graine de vers à soie. PL. V.— D. I

18. **Chambre de Commerce de Lecce**, à Lecce. — Miel et cire. PL. V.— D. I

19. **Chiappetti** (Alessandro), à Jesi. — Miel extrait. PL. V.— D. I

20. **Ciotti** (Hyacinte), à Teramo. — Miel. Cire et miel. PL. V.— D. I

21. **Cittarda Minneci** (Nicolas), à Palerme. — Miel. PL. V.— D. I

22. **Comice agricole d'Aoste**, à Aoste (Turin). — Miel. PL. V.— D. I

23. **Coppa Zuccari** (Orace), à Citta S. Angelo (Teramo). — Cocons. PL. V.— D. I

24. Curtaz (Pierre), à Gressoney Saint-Pierre (Turin). — Miel. PL. V.— D. I

25. Decaroli (Godefroi), à Turin. — « Le fourmivore » appareil pour défendre les arbres fruitiers des fourmis. PL. V.— D. I

26. Dominicis (Nicolas et Antoine de) **frères**, à Mosciano, S. Angelo (Teramo). — Miel. PL. V.— D. I

27. Établissement bacologique Trevisani, à Termo (Ascoli Piceno). — Échantillons de cocons. PL. V.—D. I

28. Falcucci (Benjamin), à Atessa (Chieti). — Miel. PL. V.— D. I

29. Federici (Fedele), à Isola del Piano (Pesaro). — Miel. Cire. Machines. Produits obtenus par le miel. PL. V.— D. I

30. Ferretti (A.) **& Manara**, à Ascoli (Piceno). — Graines de vers à soie et cocons. PL. V.— D. I

31. Florio & Marra, à Villa Saint-Giovanni (Région de la Calabre). — Cocons. PL. V.— D. I

32. Frigerio (Luigi), à Monza, Ditta Bacologica. — Cocons à soie. PL.V. — D. I

33. Gallassi (Joseph), à Bologna, Piazza Minghetti, 2. — Machine à étouffer les chrysalides de cocons. PL. V.— D. I

34. Giachino (E.), à Pignerol (Turin). — Savon. Désinfectant. Catram insectifuge et insecticide. Poudre insecticide. PL. V.— D. I

35. Giovanelli (Jérome) **& frères**, à Sienne. — Cocons. Objets de bacologie. PL. V.— D. I

36. Hirschhorn (Rodolphe), à Turin.— Cire. PL. V.— D. I

37. Jaccod (Joseph), à Rhêmes Notre-Dame et Saint-Pierre (Turin). — Miel. Cire. PL. V.— D. I

38. Luciani frères, à Ascoli Piceno. — Cocons à soie. PL. V.— D. I

39. **Maggi** (G.), à Caserta. — Appareils pour confection cellulaire. Conservation et naissance des graines. PL. V.— D. I

40. **Mascarini** (Achille), à Sambenedetto del Tronto (Ascoli-Piceno). — Cocons. PL. V.— D. I

41. **Mercolini** (L.) **frères**, à Turin. — Échantillons de cocons de vers à soie. PL. V.— D. I

42. **Mines de soufre Trezza**, à Cesena (Forli). — Soufre pour le traitement des maladies de la vigne. PL. V.— D. I

43. **Monti** (Hector), à Pergola (Marche). — Machine à extraire le miel. PL. V.— D. I

44. **Monzini** (G.-B.) **& Jigli**, à Milan, rue Cappuccio, 18. — Cocons à soie. PL. V.— D. I

45. **Mozzi** (M.) **& C^ie^**, à Vittorio (Trévise). — Grille pour la graine. Cocons et soie. PL. V.— D. I

46. **Mussone** (Guillaume), à Aoste (Turin). — Miel. PL. V.— D. I

47. **Oreggio** (Victor), à San Remo. — Sulfurateurs. Pulvérisateurs. Miel. PL. V.— D. I

48. **Passeri** (R.), à Nepezzano, Abruzzes. — Miel. Cire. PL. V.— D. I

49. **Passerini** (Charles), à Turin. — Cire vierge. PL. V.— D. I

50. **Pecoraro** (Jean), à Maglie. — Cages pour presser le miel. PL. V.— D. I

51. **Pellegrino frères**, à Turin. — Modèle de séchoir de cocons. PL. V.— D. I

52. **Pennacchietti**, à Spolète. — Établissement de sériciculture couronné. PL. V.— D. I

Ingénieur, Prof. F.

L'ingénieur Pennachietti prépare, pour le printemps, l'été, l'automne, de la graine annuelle de vers à soie, à naissance naturelle et artificielle par l'électricité, et envoie dans des boîtes de jeunes vers à soie vivants, toujours annuels, mais aussi bivoltins, purs et croisés. Ramées cellulaires.

53. **Pierandrei Nazarien**, à Osimo (Ancône). — Cocons. PL. V.— D. I

54. **Pischedda Quirico**, à Sassari. — Cocons. Miel et cire. PL. V.— D. I

55. **Pucci** (R.) **& C^ie^**, à Perugia. — Cocons. Photographies. PL. V.— D. I

56. **Rittatore frères**, à Turin. — Échantillons de cocons. PL. V.— D. I

57. **Rocca** (Victor), à Milan. — Échantillons de cocons. PL. V.— D. I

58. **Rocca** (Vittorio), à Milan, rue Cappucio, 7. — Cocons à soie. PL. V.— D. I

59. **Rossi** (François), à Mosciano S. Angelo (Teramo). — Miel centrifuge. PL. V.— D. I

60. **Sacconi Natali Pio**, à Ascoli, Piceno. — Cocons. PL. V.— D. I

61. **Sala** (Silvio), à Olgate Molgora (Côme). — Cocons à soie. PL. V.— D. I

62. **Sbraccia** (E.-F.) **frères**, à Teramo. — Cocons. PL. V.— D. I

63. **Senno** (Ange), à Sassari. — Cires. PL. V.— D. I

64. **Simonetti Acqua**, à Osimo. — Échantillons de cocons. PL. V.— D. I

65. **Spinelli frères** (Feu Joseph), à Novi Ligure. — Échantillons de cocons. PL. V.— D. I

66. **Spuchef** (A. de) prince de Galati, à Palerme. — Miel de fleurs d'oranger. PL. V.— D. I

67. **Verga Di C. frères**, à Cocquio (Côme). — Cocons à soie. PL. V.— D. I

68. **Vitale** (Joseph), à Palerme. — Miel de fleurs d'oranger. PL. V.— D. I

JAPON

1. **Gouvernement de Hokkaïdô**, à Sapporo (Ile de Yézo). — Cocons. PL. V.— D. I

2. **Hatayé** (Kahéi), à Hakata (Fukuoka-kén).— Miel et cire. PL. V.— D. I

3. **Hayano** (Yonéjirô), à Yokohama. — Collections d'insectes et de papillons. PL. V.— D. I

4. **Station agronomique du Ministère de l'Agriculture et du Commerce**, à Tôkiô. — Collections d'insectes nuisibles et de plantes de la maladie cryptogamique. PL. V.— D. I

LUXEMBOURG

1. **Ferrant** (V.), à Luxembourg. — Collection biologique d'insectes nuisibles aux arbres fruitiers. PAV. PL. I I

Membre de la section des sciences naturelles de l'Institut.

MEXIQUE

1. **Aldana** (Everardo), à Pantepec (État de Puebla). — Insectes. PAV. PL. II

2. **Bonfil** (Labrador-Agapito), à Xolalpan (État de Puebla). — « Tlalomite ». Insectes nuisibles. PAV. PL. II

3. **Castillo del Valle** (L.), à Durango. — Cocons de vers à soie. PAV. PL. II

4. **Chambon** (Hipolito), à Irapuato (État de Guanajuato). — Œufs et cocons de vers à soie. PAV. PL. II

5. **Chiapas** (Gouvernement de l'État de), à Tuxtla-Gutierrez. — Graisse d'insectes. PAV. PL. II

6. **Cobo-Michelena** (Francisco), à Queretaro. — Cire blanche et cire jaune. PAV. PL. II

7. **Commission d'Exploration géographique**, à Tacubaya (District fédéral). — Insectes utiles et insectes nuisibles à l'agriculture. PAV. PL. II

8. **Commission de l'Exposition de l'État de San Luis Potosi**, à San Luis Potosi. — Cire blanche d'abeilles. PAV. PL. II

9. **Conseil municipal de Jonacatepec** (État de Morelos). — Miel et cire d'abeilles. PAV. PL. II

10. **Diaz Fidencio**, à Calnali (État d'Hidalgo). — Cire végétale. PAV. PL. II

11. **Durango** (Gouvernement de l'État de), à Durango. — Miel et cire d'abeilles. PAV. PL. II

12. **Guanajuato** (Gouvernement de l'État de), à Guanajuato. — Cire blanche d'abeilles. PAV. PL. II

13. **Lechuga** (Bruno), à Pahuatlén (État de Puebla). — Miel et cire d'abeilles. PAV. PL. II

14. **Ledesma** (Trinidad), à Jala (Territoire de Tepic). — Cire d'abeilles. PAV. PL. II

15. **Lohr** (Francisco), à Seris (État de Sonora). — Miel et cire d'abeilles. PAV. PL. II

16. **Monroy** (Everardo), à Jala (Territoire de Tepic). — Cire blanche d'abeilles. PAV. PL. II

17. **Murquiondo** (Soto-Francisco), à Acatlén (État d'Hidalgo). — « Chonpepe », plante pour détruire les insectes. PAV. PL. II

18. **Tabasco** (Gouvernement de l'État de), à San Juan Bautista. — Miel et cire d'abeilles. PAV. PL. II

19. **Tornel de Obregon Gonzalez** (Maria), à Guanujuato. — Cocons de vers à soie. Soie filée. PAV. PL. II

20. **Velàzquez** (Eduardo), à Comitan (État de Chiapas). — Araignée à soie et ses produits. PAV. PL. II

21. **Vogel** (Arnoldo), à Colima (État de Colima). — Cire blanche d'abeilles. PAV. PL. II

22. **Zacatecas** (Gouvernement de l'État de), à Zacatecas. — Miel et cire d'abeilles. PAV. PL. II

NORVÈGE

1. **Hansen** (Peter), à Christiania, Nygaden, 4. — Cire. Miel. PL. V.— D.2

PÉROU

1. **Arevalo** (Esteban), Province de San-Martin (Département de Loreto). — Collection d'insectes. PAV. PL. II

2. **Bories** (Paul), à Berro de Pasco (Département de Junin). — Un scarabée. PAV. PL. II

3. **Institut technique et industriel du Pérou,** à Lima. — Insectes provenant de la région du Pichis. — Miel et cire. PAV. PL. II

4. **Morey é Hios** (Luiz), à Iquito (Département de Loreto).— Ruche d'abeilles. PAV. PL. II

5. **Préfecture du département de Cuzco,** à Anta (Département de Cuzco). — Miel et cire d'abeilles. PAV. PL. II

6. **Reinhardt** (Emilio), à Chanchamayo (Département de Junin). — Collection de lépidoptères et de coléoptères. PAV. PL. II

PORTUGAL

1. **Abranches** (José Paes de Vasconcellos), à Quinta do Bom Successo, Obidos. — Miel et cire. PL. V.— D.1

2. **Almeida** (João-Hilario-Pinto de), à Lugar dos Cotovios, Villa Franca de Xira. — Miel. PL. V.— D.1

3. **Alves, Pimenta, Henriques & C^a^**, à Porto, rua do Almada, 165. — Cire. PL. V.— D. I

4. **Andrade** (Joaquim de Vilhena Freire d'), à Beja. — Miel. PL. V.— D. I

5. **Aguilar** (José-Maria-F.-Saraiva), à S. João da Pesqueira. Miel. PL. V.— D. I

6. **Araujo** (D^r^ Julio), à Villa Flor Bragança. — Miel. PL. V.— D. I

7. **Araujo** (Alberto Velloso de), à Porto. — Miel et cire. PL. V.— D. I

8. **Bensaude, Bacellar & Freitas**, à Benguella Angola. — Cire. PL. V.— D. I

9. **Carvalho** (Antonio-Affonso de), à Elvas. — Miel. PL. V.— D. I

10. **Commission provinciale d'Angola**, à Loanda Angola. — Cire. PL. V.— D. I

11. **Commission provinciale de l'Inde**, à Goa (Inde portugaise). — Miel. PL. V.— D. I

12. **Commission provinciale de Mozambique**, à Mozambique. — Cire. Miel. PL. V.— D. I

13. **Commission provinciale de Timor**, à Dilly Timor. — Miel et cire. PL. V.— D. I

14. **Compagnie « do Assucar de Mozambique »**, à Zambezia-Mozambique. — Cire. PL. V.— D. I

15. **Compagnie de Mossamedes**, à Angola. — Cire. PL. V.— D. I

16. **Compagnie de Nyassa**, à Lisbonne. — Cire. PL. V.— D. I

17. **Compagnie de Zambezia**, à Lisbonne. — Cire. PL. V.— D. I

18. **Constancio** (Domingo de Castro), à Portella, Santarem. — Bombyx Jama. Maïs. PL. V.— D. I

19. **Correia** (Pedro-Antonio), à Odemira. — Miel et cire. PL. V.— D. I

20. **Costa** (Antonio-Jacome). à Atalaya de Gavião. — Miel. PL. V.— D. I

21. **Cyrne** (Antonio de Carvalho Rebello Teixeira), à Ervedosa, S. João da Pesqueira. — Miel. PL. VI— D. I

22. **Dantas & Leiro,** à Novo Redondo, Angola. — Cire. PL. V.— D. I

23. **Dias** (Alvaro-Augusto), à Vimioso. — Miel et cire. PL. V.— D. I

24. **Falcão** (Jose Julio de Brito Paes), à Odemira. — Miel et cire. PL. V.— D. I

25. **Fernandes** (Joaquim José de Mattos), à Evora. — Miel. PL. V.— D. I

26. **Fernandes** (José Domingos et Miguel (Eduardo d'Oliveira), à Beja. — Miel. PL. V.— D. I

27. **Fialho** (Jacintho-Maria), à Ferreira do Alemtejo. — Miel. PL. V.— D. I

28. **Gonçalves** (Olympio Capaz), à Moitas de Cima, Torres Novas. — Cire jaune. PL. V.— D. I

29. **Guedes** (Manuel-Pereira), à Alto Dande, Angola. — Cire. PL. V.— D. I

30. **Guerra** (Sébastião d'Almeida), à Freixo d'Espada á Cinta. — Miel. PL. V.— D. I

31. **Guerreiro** (Julio-Albano), à Odemira. — Cire blanche et jaune. PL. V.— D. I

32. **Inspection générale de la section portugaise** (Section agricole), à Lisbonne. — Collection d'insectes. PL. V.— D. I

33. **La Porte & C^{a}** (W.), à Lisbonne. — Poudres insecticides. PL. V.— D. I

34. **Lima** (José-Rodrigues). — Cire jaune. PL. V.— D. I

35. **Lisboa & Cª** (Albino), à Huilla, Angola. — Cire. PL. V.— D. I

36. **Lopes** (Augusto-Cesar), à Lagoaça, Freixo. — Miel. PL. V.— D. I

37. **Malta** (Francisco-Manuel de Brito), à Montemor-o-Novo. — Miel. PL. V.— D. I

38. **Mella** (Adriano d'Almeida), à Ceia. — Cire jaune. Miel. PL. V.— D. I

39. **Mendonça** (Camillo de), à Villarelhos-Alfandega da Fé. — Miel. PL. V.— D. I

40. **Menéres** (Clemente), à Quinta da Avenida, Villa Nova de Gaïa. — Miel. PL. V.— D. I

41. **Moraes junior** (P. João Bāptista de), e, à Codeçaes-Carrezeda de Anciães. — Miel. PL. V.— D. I

42. **Nascimento & Cª**, à Lisbonne. — Matériel pour la destruction des insectes nuisibles. PL. V.— D. I

43. **Netto** (Antonio-Eugenio-Bello), à Mação, Santarem. — Miel. PL. V.— D. I

44. **Pablo** (Francisco-rodrigues), à Benguella, Angola.— Miel. PL. V.— D. I

45. **Paes & filhos** (F. Cabral), à Villa da Rua, Moimenta da Beira. — Cocons. PL. V.— D. I

46. **Pereira** (Antonio-Manoel), à Porto. — Pulvérisateurs. PL. V.— D. I

47. **Pereira** (João Dias), à Valle Longo, Sardoal. — Cire. PL. V.— D. I

48. **Pimentel** (D. Sancha-Augusta), à Abreiro, Mirandella.— Miel. PL. V.— D. I

49. **Pinto** (Augusto-Leal de Gouveia), à Miranda do Corvo.— Eau-de-vie de miel. PL. V.— D. I

50. Ponte (José Caetano da), à Almodovar. — Cire jaune. PL. V.— D. I

51. Prado (José-Francisco de Souza), à Odemira. — Miel. PL. V.— D. I

52. Saldanha (João Camossa Numes), à S. João da Madeira Quinta dos Fundões, Oliveira de Azemeis. — Ruches. PL. V.— D. I

53. Samodães (Comte de), à Porto. — Miel. PL. V.— D. I

54. Santos (Fortunato Simões dos), à Odemira. — Cire jaune. PL. V.— D. I

55. Silva (João, Marques da Cunha e), à Santarem. — Miel. PL. V.— D. I

56. Silva (Joaquim de Castro), à Porto, avenida da Boa Vista, 123. — Cocons. PL. V.— D. I

57. Tavares filhos (Joaquim Oliveira), à Cardigos, Mação (Santorem). — Cire blanche et jaune. PL. V.— D. I

58. Villarinho S. Romão (Vicomte de), à Porto. — Miel. PL. V.— D. I

ROUMANIE

1. Administration du « Domaine de la Couronne », à Bucarest. — Abeilles. Vers à soie et leurs produits. PL. V.— D. I

2. Antonesco (C.-Démètre), à Ciocanesti, Serbi (Ialomitza). — Cire. PL. V.— D. I

3. Badesco (G.-D.-J.), à Boteni (Muscel). — Cocons. Matériel d'élevage pour abeilles. PL. V.— D. I

4. Banatzeanu (Georges), prêtre, à Cotesti (Muscel). — Cire. PL. V.— D. I

5. Banu (Smaranda), à Prajesti (Bacau). — Cocons de soie. PL. V.— D. I

6. **Begnesco** (N.-Remus), à Pietrele (Vlashca). — Miel. Cire. Matériel d'élevage des abeilles. PL. V.— D.1

7. **Crivineanu** (J.), à Devesel (Mehedintzi). — Cocons de soie. PL. V.— D.1

8. **Dumitresco** Georges, à Ungheni-Coltz (Argesh). — Miel. Cire. Matériel d'élevage des abeilles. PL. V.— D.1

9. **École centrale d'Agriculture**, à Bucarest. — Vers à soie. Cocons. PL. V.— D.1

10. **École de Sériculture « Vitlim-Mironeanu »**, à Galata (Iassi). — Cocons. PL. V.— D.1

11. **Georgesco** (N.-Ioana), à Contzesti (Muscel). — Cocons. PL. V.— D.1

12. **Jeco Ceaco**, à Ceaco (Ialomitza). — Cire. Miel. PL. V.— D.1

13. **Karotcinkoff** (G.-M.), à Galatz (Covurlui).— Miel. Cire. Ruche en bois. PL. V.— D.1

14. **Kiritzesco** (Catherine), à Contzesti (Muscel). — Cocons de soie. PL. V.— D.1

15. **Luchian** (Nicolas), à Vaslui. — Miel. Cire. PL. V.— D.1

16. **Marinesco** (Alek.-Paraschiva), à Contzesti (Muscel). — Cocons. PL. V.— D.1

17. **Mirea** (Georges), à Trifesti (Roman). — Cocons. PL. V.— D.1

18. **Miulesco** J.-Théodore, à Calarashi (Ialomitza). — Miel. Cire. PL. V.— D.1

19. **Nazaria** (Michel), à Mircesti (Roman). — Cocons. PL. V.— D.1

20. **Onesco** (Paul), à Balabanca (Tulcea). — Miel. PL. V.— D.1

21. **Perjeru** (Georges), à Branisteni (Roman). — Cire. PL. V.— D.1

22. **Rapeanu** (N.), à Valea-Ratzei (R. Sarat). — Miel. Cire. PL. V.— D.1

23. **Salin Timofteiu**, à Balabanca (Tulcea). — Miel.
PL. V.— D.1

24. **Shenţea** (Georges), à Racova (Bacau). — Guide de l'agriculteur.
PL. V.— D.1

25. **Solovieff** (T.-Basile), à Bucarest. — Miel. Cire. PL. V.— D.1

26. **Tamash** (S.-Georges), à Berzeni (Falciu). — Miel.
PL. V.— D.1

27. **Tomesco** (Étienne-Paraskiva), à Contzesti (Muscel). — Cocons.
PL. V.— D.1

28. **Varabiav** (Théodat), à Balabanca (Tulcea). — Miel.
PL. V.— D.1

RUSSIE

1. **Apanages** (Administration générale des), à Saint-Pétersbourg. — Insectes nuisibles.
PL. V.— D.1

2. **Bramson** (Constantin), à Ecathérinoslav. — Ouvrage « Insectes nuisibles et le procédé pour leur destruction ».
PL. V.— D.1

3. **Chaïtanov**, à Oustkamenogorsk (Gouvernement de Semipalatinsk.) — Apiculture dans l'Altaï.
PL. V.— D.1

4. **Chaïtanov** (Alexandre), à Oustkménagorsk, par Séminapalatinsk. — Apiculture. Procédés. Modèles.
PL. V.— D.1

5. **Dovidovitch** (Jean), à Chirvinti (Gouvernement de Vilna). — Description d'une école d'apiculture.
PL. V.— D.1

6. **Glazenap** (Serge), à Saint-Pétersbourg, à l'Université. — Ouvrages divers concernant l'apiculture. Élevage des abeilles.
PL. V.— D.1

7. **Kroupnitski** (Alexandre), à Soussats par Novotcherkask. — Élevage des vers à soie. Cocons.
PL. V.— D.1

8. **Laurant Loutchinski**, à Penza. — Vers à soie.
PL. V.— D.1

9. **Mäkinen** (Alfred), à Somero (Finlande). — Miel
PL. V.— D.I

10. **Mechkovski** (K.), à Varsovie.—Miels. Hydromel. Accessoires pour l'apiculture. PL. V.— D.I

11. **Moureyko** (Trofim), à Genitchesk (Gouvernement de Smolensk). — Divers objets relatifs à l'élevage des vers à soie.
PL. V.— D.I

12. **Ourasovski**, à Novotcherkassk. — Élevage des vers à soie.
PL. V.— D.I

13. **Pissareff** (W.-I.), à Ponizia, District de Kachyrahsky, (Gouvernement de Toula, Station de Ptchelovdnaïa).—Collection d'apiculture et échantillons de vers à soie. PL. V.— D.I

Musée mobile d'apiculture. Cours d'apiculture, de sériciculture d'horticulture et de jardinage.

14. **Popoff** (Jean), à Taïkov, (Gouvernement de Vladimir). — Cocons et soies. Vers à soie. PL. V.— D.I

15. **Rayko** (Julie), à Rovnoé. — Élevage des vers à soie.
PL. V.— D.I

16. **Rostovtsew** (Constantin), à Sterlitamok (Gouvernement d'Oufimsk). — Miel de tilleul. Apiculture. PL. V.— D.I

17. **Société impériale d'Acclimatation de Moscou**, à Moscou. — Modèles de ruches. Plan et disposition de l'établissement.
PL. V.— D.I

18. **Station d'Essais pour l'Élevage des Vers à soie** à Tiflis. — Travaux de la station.

Directeur : N. Chavrov. PL. V.— D.I

19. **Steingel** (Baron W.), Station de Koubanskaïa, (Gouvernement de Kouban). — Insectes nuisibles et végétaux parasitaires.
PL. V.— D.I

20. **Tchaplinski** (Marie et Michel), à Vodianoé. — Produits de l'apiculture. PL. V.— D.I

21. **Verdéreosky** (Nicolas), à Saint-Pétersbourg (Musée de Saint-Pétersbourg d'élevage d'abeilles). — Hydromel fruité.
PL. V.— D.I

22. **Volkovinski** (Vital et Francisque) & **Petrovski** (Victor), à Kiev. — Ruches d'hiver et d'été. Instruments et ustensiles pour l'apiculture. PL. V.— D. I

23. **Yakovenko** (Alexis), à Ivanovka (Gouvernement d'Ekatérinoslaw). — Produits et matériel d'apiculture. PL. V.— D. I

24. **Yastroucchmbovski** (T.-D.), à Tchassovnia, par Simbirski. — Apiculture. PL. V.— D I.

RÉPUBLIQUE DE SAINT-MARIN

1. **Fabbri** (Lino), à Saint-Marin. — Miel. PL. V.— B.7

2. **Francini frères** (Pietro et Carlo), à Serravalle. — Miel. PL. V.— B.7

3. **Masi** (Francesco), à Aquaviva. — Miel. PL. V.— B.7

SERBIE

1. **Association des Apiculteurs**, à Kragouiévatz. — Miel. Cire. Ruches. PAV. PL. II

2. **Association des Apiculteurs du département de Morava**, à Paratchine. — Miel. Cire. Ruche. PAV. PL. II

3. **Direction du Domaine de l'État**, à Topchidère. — Miel. Cire. Cocons de vers à soie. PAV. PL. II

4. **Kragouievatz** (Département de), à Kragouiévatz. — Miel. Cire. Ruches d'abeilles. Cocons de vers à soie. PAV. PL. II

5. **Morava** (Département de la), à Tchoupria. — Miel. Cire. Ruches d'abeilles. Cocons de vers à soie. PAV. PL. II

6. **Podounavlié** (Département de), à Smederevo. — Miel. Cire. Ruches d'abeilles. Cocons de vers à soie. PAV. PL. II

7. **Podrigné** (Département de), à Chabatz. — Miel. Cire. Ruches d'abeilles. Cocons de vers à soie. PAV. PL. II

8. **Pojarévatz** (Département de), à Pojarévatz. — Miel. Cire. Ruches d'abeilles. Cocons de vers à soie. PAV.PL.II

9. **Société d'Apiculture Serbe**, à Belgrade. — Abeilles préparées pour l'enseignement. Ruches artificielles. Miel. Cire. Ouvrages d'apiculture. PAV.PL.II

10. **Société d'Agriculture serbe de Ressava**, à Svilainatz. — Œufs et cocons de vers à soie. Soie. PAV.PL.II

11. **Valiévo** (Département de), à Valiévo. — Miel. Cire. Ruches d'abeilles. Cocons de vers à soie. PAV.PL.II

RÉPUBLIQUE SUD-AFRICAINE

1. **République Sud-Africaine**, à Prétoria. — Cire et miel.

SUISSE

1. **Biaggi** (Antoine), à Pedevilla, canton du Tessin. — Abeilles mères, race italienne pure. PL. V.— D.2

IMPRIMERIES
LEMERCIER
PARIS
L. DANEL
LILLE

SPECIAL 93-B
9117
v.7